AL.2.1988-74

the Acid Deposition Research Program

BIOPHYSICAL RESEARCH

EMISSION DATA BASE: EMISSION INVENTORY OF SULPHUR OXIDES AND NITROGEN OXIDES IN ALBERTA

by:

D.J. Picard, D.G. Colley and D.H. Boyd

Western Research, Division of
Bow Valley Resource Services Ltd.
Calgary, Alberta, Canada

November, 1987

PRIME RESEARCH CONTRACTOR:
The Kananaskis Centre for Environmental Research
The University of Calgary
Calgary, Alberta, Canada

Acid
Deposition
Research Program

DDN 7703695

Digitized by the Internet Archive
in 2015

https://archive.org/details/emissioninventor03pica

The Acid Deposition Research Program is funded and administered by the Province of Alberta, the Canadian Petroleum Association, Alberta's electrical utilities and the Energy Resources Conservation Board.

A distinctive feature of the ADRP is the development and funding of research in two major areas, biophysical and human health.

CANADIAN
JAN 22 19

Acid Deposition Research Program - Members Committee

R.L. Findlay (Co-Chairman)
Manager, Environmental Affairs
AMOCO Canada Petroleum Co. Ltd.

Dr. John Railton
Manager, Environmental Planning
TransAlta Utilities

Ed Brushett
Manager, Environmental Protection
Energy Resources Conservation Board

E. A. Collom
Director of Environmental Health
Alberta Community and Occupational Health

Doug Bruchett
Manager, Environment and Socio-Economic Development
Canadian Petroleum Association

Ken Smith (Co-Chairman)
Assistant Deputy Minister
Alberta Environment

H. P. Sims
Director, Research Management Division
Alberta Environment

Cornelis (Casey) G. Van Teeling
Senior Manager, Research Management Division
Alberta Environment

Program Manager: Dr. Ron Wallace

Communications Co-ordinator: Jean L. Andryiszyn

Scientific Advisory Board

Biophysical Research

Dr. Sagar V. Krupa (Chairman)
University of Minnesota
Department of Plant Pathology

Dr. C. M. Bhumralkar
National Oceanographic
and Atmospheric Administration (NOAA)

Dr. Herbert C. Jones
Tennessee Valley Authority
Fisheries and Aquatic Ecology Branch

Dr. Ron Kickert
Consultant (in modelling), Oregon

Dr. H. M. Liljestrand
University of Texas
Department of Civil Engineering

Dr. James P. Lodge
Consultant in Atmospheric Chemistry
and Editor, Atmospheric Environment

Dr. Douglas P. Ormrod
University of Guelph
Department of Horticultural Science

Dr. Carl L. Schofield
Cornell University
Department of Natural Resources

Dr. Robert K. Stevens
U.S. Environmental Protection Agency

Dr. M. Ali Tabatabai
Iowa State University
Department of Agronomy

Dr. T. Craig Weidensaul
Ohio State University
Ohio Agricultural Research
and Development Center

Biophysical Research Prime Contractor:
Kananaskis Centre for Environmental Research
The University of Calgary

Principal Investigator: Dr. Allan H. Legge

Acid Deposition Research Program, 3800, 150 Sixth Avenue S.W., Calgary, Alberta, Canada, T2P 3Y7

Acid
Deposition
Research Program

Reports in this set are available at no charge from: Program Manager
Acid Deposition Research Program
3800, 150 Sixth Avenue S.W.
Calgary, Alberta T2P 3Y7

Emission Inventory

Report Number	References
☐ ADRP-B-12-87	Picard, D. J., and Colley, D. G., and Boyd, D. H. 1987. **Overview of the Emission Data: Emission Inventory of Sulphur Oxides and Nitrogen Oxides in Alberta.** Prep for the Acid Deposition Research Program by Western Research, Division of Bow Valley Resource Services Ltd., Calgary, Alberta, Canada. ISBN 0-921625-18-9 (Volume 1) ISBN 0-921625-17-0 (Set of 4)
☐ ADRP-B-13-87	Picard, D. J., and Colley, D. G., and Boyd, D. H. 1987. ***Design of the Emission Inventory: Emission Inventory of Sulphur Oxides and Nitrogen Oxides in Alberta.** Prep for the Acid Deposition Research Program by Western Research, Division of Bow Valley Resource Services Ltd., Calgary, Alberta, Canada. ISBN 0-921625-19-7 (Volume 2) ISBN 0-921625-17-0 (Set of 4)
☐ ADRP-B-14-87	Picard, D. J., and Colley, D. G., and Boyd, D. H. 1987. ***Emission Data Base: Emission Inventory of Sulphur Oxides and Nitrogen Oxides in Alberta.** Prep for the Acid Deposition Research Program by Western Research, Division of Bow Valley Resource Services Ltd., Calgary, Alberta, Canada. ISBN 0-921625-20-0 (Volume 3) ISBN 0-921625-17-0 (Set of 4)
☐ ADRP-B-15-87	Picard, D. J., and Colley, D. G., and Boyd, D. H. 1987. ***Results of the Emission Source Surveys: Emission Inventory of Sulphur Oxides and Nitrogen Oxides in Alberta.** Prep for the Acid Deposition Research Program by Western Research, Division of Bow Valley Resource Services Ltd., Calgary, Alberta, Canada. ISBN 0-921625-21-9 (Volume 4) ISBN 0-921625-17-0 (Set of 4)

***Detailed data compilations, of technical interest.**

EMISSION INVENTORY OF SULPHUR OXIDES AND NITROGEN OXIDES IN ALBERTA

VOLUME 3
EMISSION DATA BASE

by

D.J. Picard, D.G. Colley and D.H. Boyd
Western Research
Division of Bow Valley Resource Services Ltd.
1313 - 44 Avenue N.E.
Calgary, Alberta T2E 6L5

Prepared for
Allan H. Legge, Ph.D.
Principal Investigator
Acid Deposition Research Program
Kananaskis Centre for Environmental Research
The University of Calgary
2500 University Drive N.W.
Calgary, Alberta T2N 1N4

For Submission to
Acid Deposition Research Program
3860, 150-6th Avenue S.W.
Calgary, Alberta T2P 3Y7

November, 1987

This publication may be cited as:

Picard, D.J., and Colley, D.G., and Boyd, D.H. 1987.
***Emission Data Base: Emission Inventory of Sulphur Oxides and Nitrogen Oxides in Alberta.** Prep for the Acid Deposition Research Program by Western Research, Division of Bow Valley Resource Services Ltd., Calgary, Alberta, Canada. **ADRP-A-3-87.** 335 pp.

ISBN 0-921625-20-0 (Volume 3)

ISBN 0-921625-17-0 (Set of 4)

EXECUTIVE SUMMARY

Air quality predictions play an important role in solving existing air pollution problems and in evaluating the potential impact of proposed emission sources. To predict air quality properly at a given location, it is necessary to identify all emission sources that will have significant impact at that location. Furthermore, the atmospheric pollutants that are emitted by these sources must be identified and quantitatively characterized. Once the air quality predictions have been made, it is desirable to have some historical air quality data for comparison. An efficient means of obtaining this information is through the use of detailed emission inventories and an inventory of air quality monitoring stations.

With specific regard to acid-forming emissions (i.e., sulphur dioxide and nitrogen oxides), it has been recognized that existing inventories for Alberta are either incomplete or do not provide sufficient detail to permit the investigation of specific regions within the province. Therefore, as part of the Alberta Government/Industry Acid Deposition Research Program (ADRP), three comprehensive inventories have been developed, namely:

- a sulphur dioxide (SO_2) emission inventory,
- a nitrogen oxides (NO_x) emission inventory, and
- an inventory of air quality monitoring stations.

The basic objectives in developing these three inventories have been:

(1) To identify all noteworthy anthropogenic sources of SO_2 and NO_x emissions in Alberta. This includes all SO_2 and NO_x emission sources that are licensed by the Alberta Government to operate under the Clean Air Act, sour oil batteries that emit more than 0.2 tonnes/day (t/d) of SO_2, and the following NO_x emission sources:

- industrial engines with a maximum rated power output of greater than 100 kW,
- urban centres, and
- the major portions of high traffic highways in the province (Highways 1, 2 and 16).

Licensed industrial sources include natural gas processing facilities, oil refineries, oil sands and heavy oil recovery facilities, fertilizer and chemical plants, power generation plants, pulp and paper plants, and cement plants.

Sources were identified on the basis of 1985-86 records available from government agencies and existing inventories. Emissions were estimated based on 1984 production data. Limited verification and updating of sources occurred in 1987.

(2) To characterize each emission source, as appropriate, with respect to:

- type of emission (i.e., NO_x or SO_2),
- geographic location (i.e., Legal Subdivision, Section, Township, and Range),
- environmental setting (surrounding vegetation, ecoregion type),
- physical characteristics (e.g., stack height and diameter),
- maximum licensed emission rate (where applicable), and
- emission characteristics (i.e., exit velocity, exit temperature, average emission rate, temporal variations and emission rate precision).

(3) To conduct a limited NOx source sampling program in order to develop Alberta-specific NOx emission factors for natural gas fueled reciprocating and turbine engines, and to assess the importance of waste gas incinerator units as NOx emission sources.

(4) To identify all air quality monitoring stations at which ambient levels of NOx and/or SO_2 are measured.

(5) To computerize the inventories so that information may be easily retrieved and the inventories easily updated.

The three inventories are intended to serve as a source of information that will assist investigators in estimating the average rates of NOx and SO_2 emission in Alberta, and the distribution of these emissions by geographic area, industry type, and environmental setting (ecoregion). The inventories will also be useful in predicting changes in emission levels by the current emission sources due to future changes in production levels (i.e., forecasting future emissions). Administrative information, including operator name, approvals and regulatory information, is also provided for each industrial source to facilitate source-specific research.

To enable use of the emissions data base in emissions forecasting and to allow prediction of emission rates from sources for which actual emission data are unavailable, emission rates for each of the sources inventoried have been estimated based on the use of emission factors. Emission factors are average values that relate the emission of NOx or SO_2, as appropriate, to a suitable operating parameter of the sources (generally, process production data).

The estimated emission rates presented in the emissions data base are expressed as average daily values. As such, these emission rates have been averaged over the sum of both operating and non-operating periods (most emission sources experience some down time during the year, usually for maintenance purposes). Although estimates of typical emission rates during operating periods are not presented in the inventory, these values may be readily determined using available process production data and the presented emission factors.

The emissions data base comprises 565 sources of SO_2 emissions and 4025 sources of NO_x emissions. In total, 1945.2 t/d of SO_2 and NO_x emissions were inventoried, 1267.0 t/d of SO_2 and 678.2 t/d of NO_x. The petroleum industry is by far the major source, accounting for approximately 38 percent of NO_x emissions and 82 percent of SO_2 emissions. Other important sources are electric power plants (NO_x and SO_2 emissions), highways (NO_x emissions), and urban centres (NO_x emissions).

Overall, it was determined that the majority of the SO_2 and NO_x emissions (approximately 1398.0 t/d or 71.9 percent of the total) occur in the southern half of the province where industrial activity is greatest. Although numerous sources of these pollutants were identified, the total provincial emission of SO_2 and NO_x is dominated by a few large sources rather than many smaller sources. The ten highest emitters of SO_2 account for 61.2 percent of the total SO_2 emissions, and the ten highest emitters of NO_x account for 38.5 percent of the total NO_x emissions.

The developed inventories have been computerized using a microcomputer-based data management system. The system chosen for this purpose was dBase III, a popular and powerful industry-standard database package that is designed for IBM and compatible computers. To assist users who may not be familiar with dBase III, a special application program named AAESI (an acronym for Alberta Atmospheric Emission Source Inventories) has been developed.

In addition to development of the three inventories that comprised this study, there are a number of other projects that are being conducted as part of the ADRP. One of these projects is a comprehensive air quality monitoring (AQM) program, involving three AQM stations. One AQM station is for the measurement of "background" air quality of air entering Alberta and is situated in the Fortress Mountain ski area of the Kananaskis Valley in the Rocky Mountains, 70 km west of Calgary, Alberta. The remaining two AQM stations are located 40 km north of Calgary on agricultural land near Crossfield, Alberta. One of the AQM stations is located west of Crossfield to assess air quality after the air has entered the Province of Alberta and been altered by regional scale emissions. The second AQM station is located southeast of Crossfield and is influenced by emissons from many sources such as Highway 2, City of Calgary, City of Airdrie, Town of Crossfield, two mushroom factories, and several sour gas (extraction) plants. A detailed survey of the incinerator stack from the sour gas plant closest to the second AQM station was included as part of the source sampling survey program conducted.

Documentation of the developed inventories is presented in four volumes. Volume 1, Overview of the Emission Data, comprises a brief summary describing development of the inventory, a summary of emissions data by emission type, geographic region, industrial category and ecoregion, a comparison with results of previous inventories, and a summary of the air quality monitoring station inventory. Conclusions and recommendations are also presented in this volume. Detailed summary tables describing emissions by major source category, petroleum industry facility type, and source type for each geographic emission region are appended to the volume.

Volume 2, Design of the Emission Inventory, presents detailed information on the classification systems, source characterization, emission calculations, and data fields employed for each emission type. Details describing the source sampling program conducted as part of the NO_x inventory and the computerization of the inventories are also presented in this volume. Furthermore, a detailed discussion of some of the major air quality monitoring networks in Alberta is included.

Volume 3, Emission Data Base, is a complete printout of the three inventories.

Volume 4, Results of the Emission Source Surveys, presents detailed results of the surveys conducted as part of the emissions inventory.

This Executive Summary is common to all volumes.

ACKNOWLEDGEMENTS

Western Research would like to thank members of the Acid Deposition Research Program (ADRP) for the opportunity to conduct this study, and to Kananaskis Centre for Environmental Research, The University of Calgary, for the opportunity of participating as a joint venture partner in the program. The cooperation and assistance of the Kananaskis Centre for Environmental Research, the Pollution Control and Standards and Approvals Divisions of Alberta Environment, Energy Resources Conservation Board, Alberta Transportation, Alberta Municipal Affairs, Environmental Protection Service of Environment Canada, Canadian Western Natural Gas Company Ltd., Northwestern Utilities Ltd., and all companies that allowed NO_x testing to be conducted at their facilities are acknowledged.

Special thanks are given to Dr. Allan H. Legge, Principal Investigator, Biophysical Aspects, ADRP, members of the ADRP Science Advisory Board, and senior staff at Western Research for their critical reviews and recommendations.

TABLE OF CONTENTS

VOLUME 3

PAGE

EXECUTIVE SUMMARY i
ACKNOWLEDGEMENTS vii
TABLE OF CONTENTS viii
LIST OF TABLES ix
LIST OF FIGURES xi

1. INTRODUCTION 1

2. LISTING OF THE SO_2 INVENTORY 5

3. LISTING OF THE NO_x INVENTORY 55

    3.1 Industrial Sources of NO_x Emissions 55
    3.2 Urban Centre Sources of NO_x Emissions 289
    3.3 Highway Sources of NO_x Emissions 301

4. LISTING OF THE INVENTORY OF AIR QUALITY MONITORING STATIONS 313

5. REFERENCES 335

LIST OF TABLES

PAGE

1. SO_2 emission inventory: definition of the field headings 7

2A. SO_2 inventory: types of industry sectors and facilities, and their respective codes 11

2B. SO_2 inventory: types of emission sources and their respective codes 12

2C. SO_2 inventory: qualifier codes 12

2D. SO_2 inventory: types of emission source operating modes and their respective codes 13

2E. SO_2 inventory: types of emission drivers and their respective codes 14

2F. SO_2 inventory: methods used to evaluate the emission factors 15

2G. SO_2 inventory: environmental-setting codes 15

2H. Ecoregions in Alberta 16

3A. NO_x inventory (industrial sources): types of industry sectors and facilities, and their respective codes 59

3B. NO_x inventory (industrial sources): types of emission sources and their respective codes 60

3C. NO_x inventory (industrial sources): qualifier codes 60

3D. NO_x inventory (industrial sources): types of emission source operating modes and their respective codes 60

3E. NO_x inventory (industrial sources): types of emission drivers and their respective codes 61

3F. NO_x inventory (industrial sources): methods used to evaluate the emission factors 62

List of Tables (Continued)

PAGE

4. NO_x emission inventory (industrial sources): definition of the field headings 291

5. Urban centre identification codes 292

6. NO_x inventory (highway sources): definition of the field headings 303

7. Inventory of air quality monitoring stations: definition of the field headings 315

LIST OF FIGURES

PAGE

1. Western Canada survey system 2

2. Map of Alberta showing Highways 1, 2 and 16, and selected urban centres 3

3. A sample of the SO_2 inventory 6

4. A sample of the NO_x inventory (industrial sources) 58

5. A sample of the NO_x inventory (highway sources) 302

6. A sample of the inventory of air quality monitoring stations 314

1. INTRODUCTION

As part of the Alberta Government/Industry, Acid Deposition Research Program (ADRP), three comprehensive inventories have been developed, namely:

- a sulphur dioxide (SO_2) emission inventory (industrial sources),
- a nitrogen oxides (NO_x) emission inventory (industrial, urban and highway sources), and
- an inventory of air quality monitoring stations (both industry and government operated stations).

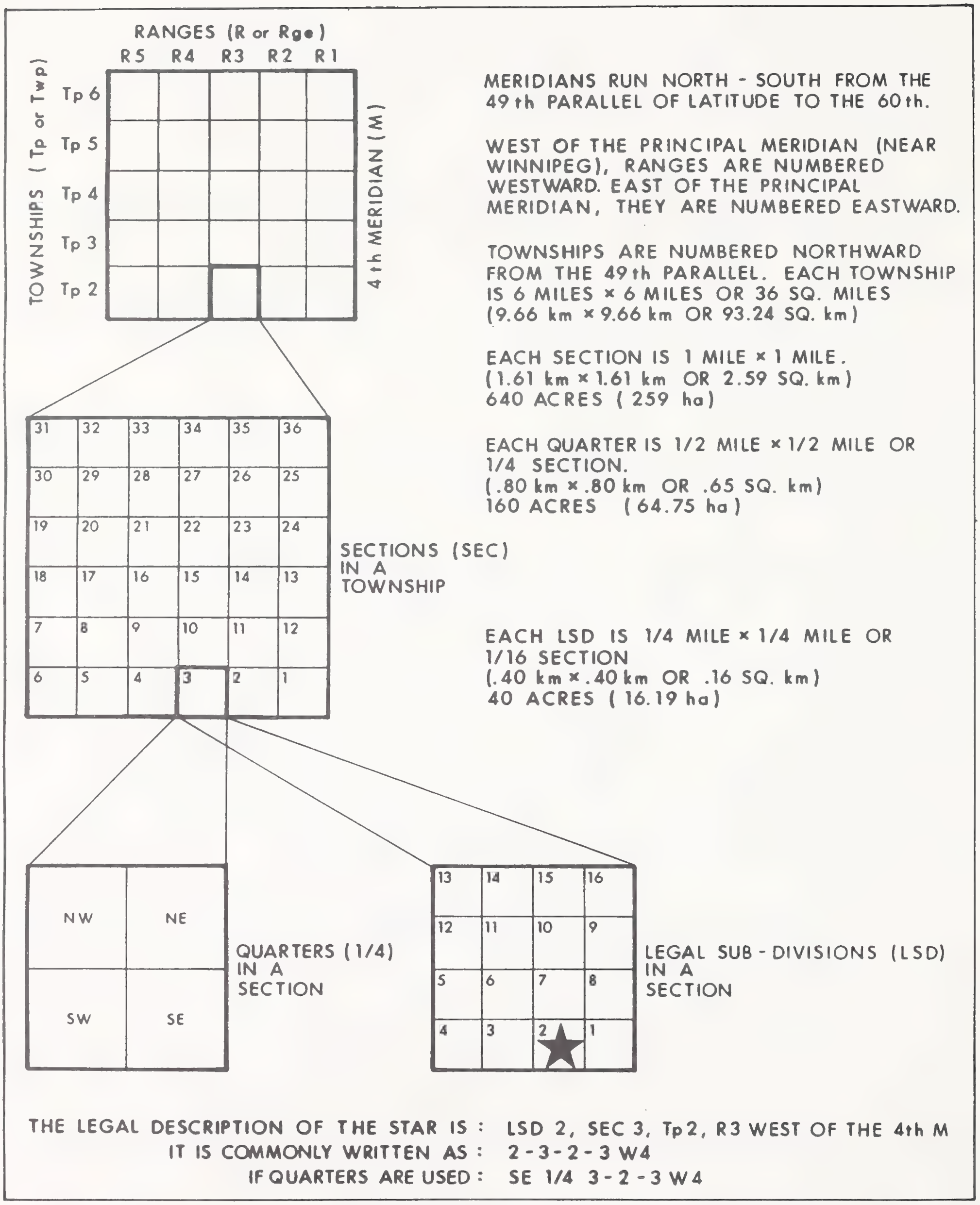
As discussed in Volumes 1 and 2 of this report, the basic objectives in developing the three inventories have been:

(1) To identify all noteworthy anthropogenic sources of SO_2 and NO_x emissions in Alberta. This includes all SO_2 and NO_x emission sources licensed to operate under the Clean Air Act; sour oil batteries that emit more than 0.2 tonnes/day (t/d) of SO_2; and the following NO_x emission sources:

  - industrial engines with a maximum rated power output of more than 100 kW,
  - urban centres, and
  - the major portions of Highways 1, 2 and 16.

(2) To characterize each emission source with respect to:

  - type of emission (i.e., NO_x or SO_2),
  - geographic location (see Figure 1 for a description of Alberta's legal land system and Figure 2 for a map showing the general layout of the Province),



MERIDIANS RUN NORTH - SOUTH FROM THE 49th PARALLEL OF LATITUDE TO THE 60th.

WEST OF THE PRINCIPAL MERIDIAN (NEAR WINNIPEG), RANGES ARE NUMBERED WESTWARD. EAST OF THE PRINCIPAL MERIDIAN, THEY ARE NUMBERED EASTWARD.

TOWNSHIPS ARE NUMBERED NORTHWARD FROM THE 49th PARALLEL. EACH TOWNSHIP IS 6 MILES × 6 MILES OR 36 SQ. MILES (9.66 km × 9.66 km OR 93.24 SQ. km)

EACH SECTION IS 1 MILE × 1 MILE.
(1.61 km × 1.61 km OR 2.59 SQ. km)
640 ACRES (259 ha)

EACH QUARTER IS 1/2 MILE × 1/2 MILE OR 1/4 SECTION.
(.80 km × .80 km OR .65 SQ. km)
160 ACRES (64.75 ha)

EACH LSD IS 1/4 MILE × 1/4 MILE OR 1/16 SECTION
(.40 km × .40 km OR .16 SQ. km)
40 ACRES (16.19 ha)

THE LEGAL DESCRIPTION OF THE STAR IS : LSD 2, SEC 3, Tp 2, R3 WEST OF THE 4th M
IT IS COMMONLY WRITTEN AS : 2 - 3 - 2 - 3 W4
IF QUARTERS ARE USED : SE 1/4 3 - 2 - 3 W4

Figure 1. Western Canada survey system.

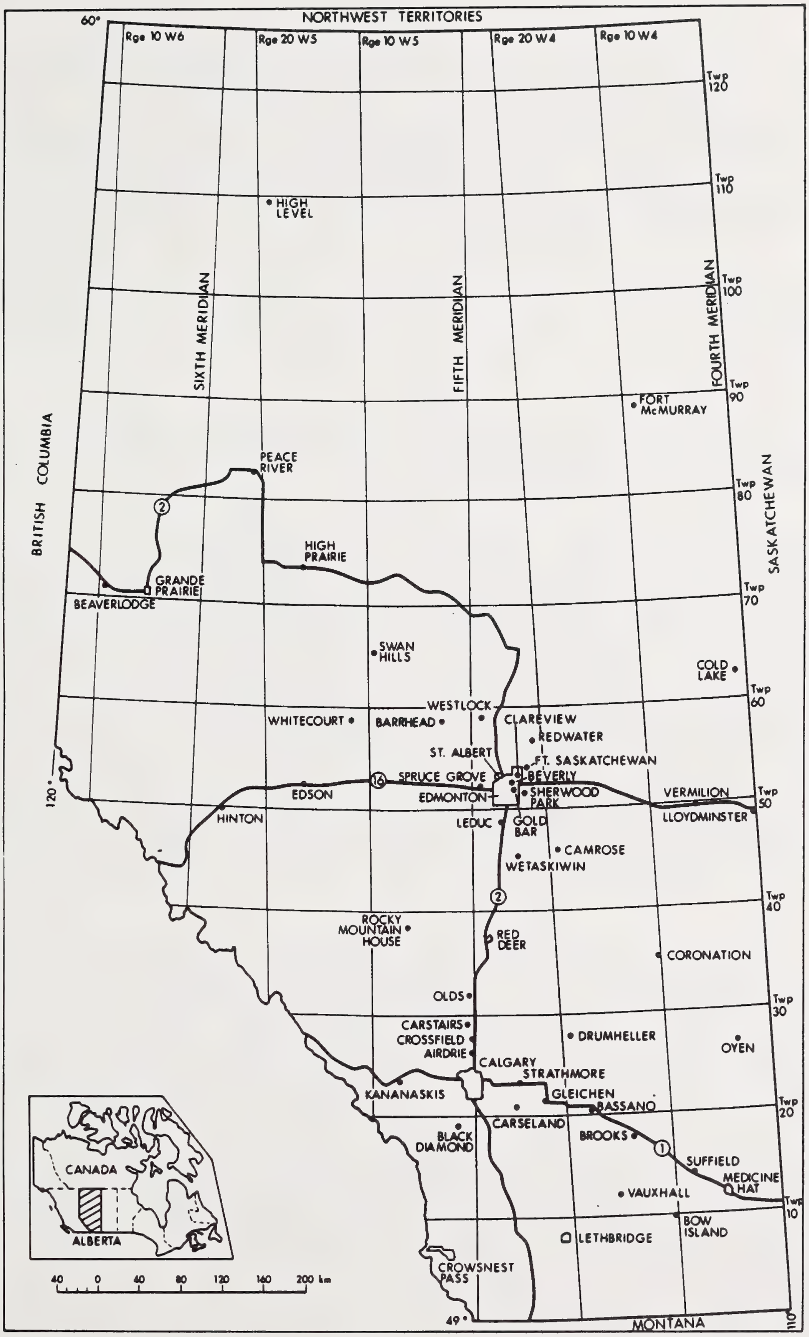


Figure 2. Map of Alberta showing Highways 1, 2 and 16, and selected urban centres.

- physical characteristics (e.g., stack height and diameter),
- maximum licensed emission rate (where applicable), and
- emission characteristics (i.e., exit velocity, exit temperature, average emission rate, temporal variations and emission rate precision).

(3) To identify all air quality monitoring stations at which ambient levels of NO_x and/or SO_2 are measured.

(4) To computerize the inventories so that information may be easily retrieved and the inventories easily updated.

The three inventories are intended to serve as a source of information that will assist investigators in estimating the average rates of NO_x and SO_2 emission in Alberta, and the geographic distribution of these emissions. The inventories will also be useful in the forecasting of future emissions.

A detailed discussion of each of the three inventories is presented in Volume 2 of the report. In this volume, a complete listing of each of the inventories is presented.

The developed inventories have been computerized using a microcomputer based, data management system (DMS). The system chosen for this purpose was dBase III. To assist users who may not be familiar with dBase III, a special application program named AAESI (an acronym for Alberta Atmospheric Emission Source Inventories) has been developed. Details of the program and computerization of the inventories are also discussed in Volume 2 of the report.

2. LISTING OF THE SO_2 INVENTORY

The inventory of SO_2 emissions identifies all SO_2 emission sources licensed by Alberta Environment, and all sour oil batteries approved by Energy Resources Conservation Board (ERCB) that emit SO_2 at a rate of 0.2 tonnes per day (t/d) or more. These sources include sour-gas flares, waste-gas incinerators, and coal-fired boiler units.

In developing the inventory, each SO_2 source has been reduced to a stack, or point, source. Where more than one source occurs at a given facility, an attempt was made to define each on an individual basis. However, if insufficient information was available to allow proper characterization of the individual emission sources, then these were lumped together and treated as a single point source.

To estimate the average rates of SO_2 emission for each source, emission factors have been employed. Where available, actual emission data have been used to determine these emission factors. Otherwise, emission factors were estimated based on values determined for similar sources.

A sample of the SO_2 inventory is presented in Figure 3. The field headings which are used in Figure 3 are defined in Table 1. The letter codes and abbreviations which are used in the inventory are defined in Tables 2A to 2H.

A complete listing of the SO_2 inventory follows; it consists of 565 records and is ordered numerically by location according to meridian (MRD), range (RGE), township (TWP), section (SEC) and legal subdivision (LSD). To avoid excessive use of fold-out pages, three successive pages are used to present the full width of each set of records.

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PRED
1	NE	11	20	1	4	SO2	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
2	NE	11	20	1	4	SO2	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000
3	6	9	31	1	4	SO2	PET	FGP	SIBBALD (ESTHER)	GULF CANADA RESOURCES INC	4677		EMR	FLARE		0		0.000	0.000
4	6	9	31	1	4	SO2	PET	FGP	SIBBALD (ESTHER)	GULF CANADA RESOURCES INC	4677		CON	FLARE	ACID GAS	0	G	65.321	0.067
5	NW	1	50	1	4	SO2	PET	R	LLOYDMINSTER	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000
6		6	66	1	4	SO2	PET	HOP	PRIMROSE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED	2138		NCO	FLARE		0	N	1.000	0.000
7	5	6	28	2	4	SO2	PET		SIBBALD	SUNCOR INC	2622	83AL067	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
8	4	31	30	2	4	SO2	PET		HUDSON	PETRODYNE LTD	3405	81AL569	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
9	6	36	33	2	4	SO2	PET	FGP	COMPEER	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	3903	83AL196	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	0.000	0.000
10	10	35	42	2	4	SO2	PET	EGP	CHAUVIN SOUTH	TURALTA RESOURCES LTD	4689	85AL359	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
11	10	35	42	2	4	SO2	PET	EGP	CHAUVIN SOUTH	TURALTA RESOURCES LTD	4689	85AL359	CON	INCIN	SRU	0	S	0.000	0.000
12	10	28	28	3	4	SO2	PET	FGP	BENTON	DORCHESTER EXPLORATION INC	4421	84AL313	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000
13	15	26	40	3	4	SO2	PET	DB	DAVID	OCELOT INDUSTRIES LTD	4313		CON	FLARE		0	N	1.000	0.000
14	10	22	64	3	4	SO2	PET	HOP	MAY-ETHEL	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3369		NCO	INC		0	N	1.000	0.000
15	NW	5	65	3	4	SO2	PET	HOP	LEMING	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	2943		NCO	FLARE		0	N	1.000	0.000
16	10	3	35	4	4	SO2	PET	FGP	MONITOR	ALTANA EXPLORATION COMPANY	3973	83AL231	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000
17	NW	15	5	5	4	SO2	PET		MANYBERRIES	CANAM FINANCIAL GROUP LTD	4645	85AL092	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
18		7	13	5	4	SO2	FER	FP	MEDICINE HAT	WESTERN CO-OPERATIVE FERTILIZERS LIMITED			NCO	INCIN	H2SO4 PLT	0	N	1.000	0.000
19	5	18	38	5	4	SO2	PET	DB	PROVOST NORTH	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL609	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000
20	6	18	6	6	4	SO2	PET	FGP	MANYBERRIES	CIMARRON PETROLEUM LTD	3595	82AL379	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	38.778	0.223
21		1	65	6	4	SO2	PET	HOP	MARGUERITE LAKE	B P CANADA INC	2337		NCO	FLARE		0	N	1.000	0.000
22	8	5	22	7	4	SO2	PET		ATLEE-BUFFALO	ZAG INVESTMENTS LTD (ARIES)		85AL236	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
23	11	14	39	7	4	SO2	PET	FGP	PROVOST	CARLYLE ENERGY LTD	3885	83AL176	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	8.750	0.837
24	SW	7	77	7	4	SO2	PET		LEISMER EAST	HOME OIL COMPANY LIMITED		84AL200	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
25	5	2	86	7	4	SO2	PET	HOP	GREGOIRE LAKE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4281		NCO	FLARE		0	N	1.000	0.000
26	SE	18	1	8	4	SO2	PET	FGP	BLACK BUTTE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD	3506	82AL162	NCO	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000
27	10	5	39	8	4	SO2	PET		PROVOST	RANCHMEN'S RESOURCES (1976) LTD	3510	82AL114	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
28		15	88	8	4	SO2	PET	HOP	ATHABASCA	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	3070		NCO	FLARE		0	N	1.000	0.000
29	10	34	19	9	4	SO2	PET	FGP	JENNER	DOME PETROLEUM LIMITED	4403	84AL267	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000
30	11	29	30	9	4	SO2	PET		SOUNDING	UNOCAL CANADA LTD	3386	81AL419	EMR	FALRE		0		0.000	0.000
31	NW	17	40	9	4	SO2	PET		CHOICE	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL283	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
32	10	21	40	9	4	SO2	PET	FGP	CHOICE (PROVOST)	DOME PETROLEUM LIMITED	4436	85AL115	NCO	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000
33	15	11	43	9	4	SO2	PET		HARDISTY	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	C1039	85AL421	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
34	4	5	44	9	4	SO2	PET		KILLAM (HAWKINS)	RANGER OIL LIMITED	2487	82AL345	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
35	16	20	61	9	4	SO2	PET		ASHMONT	WINTERSHALL OIL OF CANADA LTD		81AL446	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
36	12	1	16	10	4	SO2	PET		ALDERSON	PETRO-CANADA INC		81AL243	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
37	NW	14	17	10	4	SO2	PET		MONOGRAM	OCELOT INDUSTRIES LTD		82AL349	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
38	16	10	18	10	4	SO2	PET		TIDE LAKE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL300	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
39	11	16	30	10	4	SO2	PET		STANMORE	RYERSON OIL & GAS LIMITED	3887	83AL175	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
40	7	20	40	10	4	SO2	PET	FGP	PROVOST	SULPETRO LIMITED	4710	80AL154	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	34.882	0.731
41		23	92	10	4	SO2	PET	OSP	FT MCMURRAY	SUNCOR INC	2821		CON	BOILER	POWER PLT	0	N	1.000	0.000
42		23	92	10	4	SO2	PET	OSP	FT MCMURRAY	SUNCOR INC	2821		EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000
43		23	92	10	4	SO2	PET	OSP	FT MCMURRAY	SUNCOR INC	2821		CON	INCIN	SRU	0	S	331.378	0.034
44		6	93	10	4	SO2	PET	OSP	FT MCMURRAY	SYNCRUDE CANADA LTD	2959		EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000
45		6	93	10	4	SO2	PET	OSP	FT MCMURRAY	SYNCRUDE CANADA LTD	2959		CON	INCIN	SRU	0	S	379.689	0.894
46	10	26	26	11	4	SO2	PET		SUNNYNOOK	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD	2574	82AL398	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
47	16	9	58	11	4	SO2	PET		SADDLE LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		84AL283	EMR	FLARE		0		0.000	0.000
48	4	33	17	12	4	SO2	PET	FGP	BANTRY	GOLIAD RESOURCES LTD	4001	83AL003	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	43.188	0.086
49	6	19	19	12	4	SO2	PET		PRINCESS	OCELOT INDUSTRIES LTD			EMR	FLARE		0		0.000	0.000
50	12	12	20	12	4	SO2	PET	FGP	PRINCESS	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3573	82AL317	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	137.648	0.166

ER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	E
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000		0.15700	0.452	1983	EVA	0.157	0.452	0.157	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	65.321	0.067	21.366	1.277	15.086	1.732	55.670	0.053		0.00000	0.000			0.000	0.067	0.000	
	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000		EST	0.000	0.000	0.000	
	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	61.069	0.331	62.701	0.503	43.125	0.867		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000		0.79100	0.440	1983	EVA	0.791	0.440	0.791	
	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000		EST	0.000	0.000	0.000	
	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000		EST	0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	38.778	0.223	25.102	0.341	5.741	0.895	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.223	0.000	
	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000		EST	0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	8.750	0.837	0.262	0.877	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.837	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000		EST	0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000		EST	0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	34.882	0.731	0.000	0.000	9.899	1.732	34.468	0.140		0.00000	0.000			0.000	0.731	0.000	
	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000		135.40000	0.000	1983	EST	135.400	0.000	135.400	
	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000		31.60000	0.000	1983	EST	31.600	0.000	31.600	
	331.378	0.034	265.508	0.296	299.040	0.099	286.127	0.104	1984	0.09198	0.125	1983	EVA	30.480	0.130	24.421	
	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000		32.40000	0.000	1983	EST	32.400	0.000	32.400	
	379.689	0.894	838.449	0.021	474.136	0.823	478.299	0.155	1984	0.23813	0.176	1983	EVA	90.415	0.911	199.660	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	43.188	0.086	51.151	0.066	47.114	0.055	57.995	0.021	1984	0.01165	0.177	1983	EVA	0.503	0.197	0.596	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	137.648	0.166	64.477	0.898	57.339	1.732	152.723	0.172	1984	0.00172	0.026	1983	EVA	0.237	0.168	0.111	

Table 1. SO_2 emission inventory: definition of the field headings.

Field Heading	Definition
LSD	Legal subdivision in which the emission source is located.
SEC	Section in which the emission source is located.
TWP	Township in which the emission source is located.
RGE	Range in which the emission source is located.
MRD	Closest meridian located east of the emission source.
EMISSION	Type of emission (i.e., NO_X or SO_2).
INDUSTRY	Industry sector with which the facility is associated (see Table 2A).
FACILITY	Type of facility of which the emission source is a part (see Table 2A).
FAC-NAME	Name of the facility.
OPERATOR	Name of the company which operates the facility.
APPROVAL	Approval number of facilities which have been approved by ERCB.
LICENCE	Licence number of facilities which have been licensed to operate under the Clean Air Act.
OP-MODE	Operating mode of the emission source (see Table 2D)
SOURCE	Type of emission source (see Table 2B).

Continued...

Table 1. SO_2 emission inventory: definition of the field headings (continued).

Field Heading	Definition
QUALIFIER	A statement which serves to uniquely identify an emission source when more than one of the same type occur at the same facility.
POWER	Rated power output of the emission source, kW.
DRIVER	Type of emission driver (see Table 2E).
DR-1ST-QRT	Average daily value of the emission driver during the first quarter.
DR-1-PREC	Precision of the first-quarter driver rate.
DR-2ND-QRT	Average daily value of the emission driver during the second quarter.
DR-2-PREC	Precision of the second-quarter driver rate.
DR-3RD-QRT	Average daily value of the emission driver during the third quarter.
DR-3-PREC	Precision of the third-quarter driver rate.
DR-4TH-QRT	Average daily value of the emission driver during the fourth quarter.
DR-4-PREC	Precision of the fourth-quarter driver rate.
DR-YEAR	Year for which the driver rate values are presented.
EF	Emission factor.
EF-PREC	Precision of the emission factor.
EF-YEAR	Year in which the emission factor was determined.

Continued...

Table 1. SO_2 emission inventory: definition of the field headings (continued).

Field Heading	Definition
EF-SOURCE	Method by which the emission factor was determined (see Table 2F).
ER-1ST-QRT	Average daily rate of SO_2 emission during the first quarter, t/d.
ER-1-PREC	Precision of the first-quarter emission rate.
ER-2ND-QRT	Average daily rate of SO_2 emission during the second quarter, t/d.
ER-2-PREC	Precision of second-quarter emission rate.
ER-3RD-QRT	Average daily rate of SO_2 emission during the third quarter, t/d.
ER-3-PREC	Precision of the third-quarter emission rate.
ER-4TH-QRT	Average daily rate of SO_2 emission during the fourth quarter, t/d.
ER-4-PREC	Precision of the fourth-quarter emission rate.
ER-AVERAGE	Average annual daily rate of SO_2 emission, t/d.
LIC-ER	Where applicable, the maximum licenced rate of emission, t/d.
OPR-TIME	The fraction of the time during which the emission source is operating (1.0 indicates continuous useage).
STACK-HT	Stack height, m.
STACK-DIA	Inside diameter at the stack outlet, m.
SITE-ELEV	Elevation of the site above sea level, m.

Continued...

Table 1. SO_2 emission inventory: definition of the field headings (concluded).

Field Heading	Definition
EXIT-VEL	Exit velocity of the stack effluent, m/s.
EXIT-TEMP	Exit temperature of the stack effluent, °C.
ECOREGION	Ecoregion (see Table 2H), in which the facility is located.
ENV-SETTING	Environmental setting (see Table 2G).

Table 2A. SO_2 inventory: types of industry sectors and facilities, and their respective codes.

Industry	Industry Code	Facility	Facility Code
1. Chemical	CHE	Chemical Plant	CHP
2. Electric Utilities	ELE	Power Generation Plant	PGP
3. Fertilizer	FER	Fertilizer Plant	FP
4. Petroleum	PET	Sour Gas (Extraction) Plant	EGP
		Sour Gas (Flaring) Plant	FGP
		Oil Battery	OB
		Oil Sands Plant	OSP
		Heavy Oil Recovery Plant	HOP
		Refinery	R
5. Pulp and Paper	PUL	Pulp and Paper Mill	PPM

Table 2B. SO_2 inventory: types of emission sources and their respective codes.

Source Type	Code
Coal-fired Boiler Unit	BOILER
Flare	FLARE
Incinerator Unit	INCIN

Table 2C. SO_2 inventory: qualifier code.

Description	Code
Sulphur Recovery Unit	SRU
Dehydration Unit	DHY
Power Generation Unit	GEN

Table 2D. SO_2 inventory: types of emission source operating modes and their respective codes.

Operating Mode	Code
Continuous	CON
Emergency	EMR
Not Currently Operating	NCO
Standby	STB
Suspended	SUS
To-be-Constructed	TBC

Table 2E. SO_2 inventory: types of emission drivers and their respective codes.

Driver Type	Units	Code
Coal consumed.	Tonnes consumed per day (t/d).	C
Electrical power generated.	Millions of kilowatt-hours generated per day (GW·h/d).	E
SO_2 emissions appeared to be independent parameters so that no driver was used.	Dimensionless.	N
Sulphur extracted.	Tonnes extracted per day (t/d).	S
Total gas receipts.	Thousands of cubic metres received per day ($10^3 m^3$/d referenced at 15°C and 101.325 kPa).	G

Table 2F. SO_2 inventory: methods used to evaluate the emission factors.

Method of Evaluation	Code
Evaluated based on available emission data.	EVA
Estimated by taking the average of emission factors available for similar sources.	EST

Table 2G. SO_2 inventory: environmental-setting codes.

Environmental Setting	Code
Agriculture	AGR
Forest	FOR
Grass	GRA
Muskeg	MUS
Shrubs	SHR

Table 2H. Ecoregions in Alberta[1].

Ecoregion	Description
1	Short Grass
2	Mixed Grass
3	Fescue Grass
4	Aspen Parkland
5	Montane
6	Subalpine
7	Alpine
8	Boreal Mixed wood
9	Boreal Foothills
10	Boreal Uplands
11	Boreal Northlands
12	Boreal Subarctic

Source: Strong and Leggat (1981).

[1] An ecoregion is defined as "an area characterized by a destinctive regional climate as expressed by vegetation" (Subcommittee on Biophysical Land Classification, 1969).

SO_2 EMISSIONS INVENTORY

Record No.	Page No.
1 - 50	19 - 21
51 - 100	22 - 24
101 - 150	25 - 27
151 - 200	28 - 30
201 - 250	31 - 33
251 - 300	34 - 36
301 - 350	37 - 39
351 - 400	40 - 42
401 - 450	43 - 45
451 - 500	46 - 48
501 - 550	49 - 51
551 - 565	52 - 54

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1	NE	11	20	1	4	SO2	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
2	NE	11	20	1	4	SO2	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
3	6	9	31	1	4	SO2	PET	FGP	SIBBALD (ESTHER)	GULF CANADA RESOURCES INC	4677		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
4	6	9	31	1	4	SO2	PET	FGP	SIBBALD (ESTHER)	GULF CANADA RESOURCES INC	4677		CON	FLARE	ACID GAS	0	G	65.321	0.067	21.366	1.277
5	NW	1	50	1	4	SO2	PET	R	LLOYDMINSTER	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
6		6	66	1	4	SO2	PET	HOP	PRIMROSE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED	2138		NCO	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
7	5	6	28	2	4	SO2	PET		SIBBALD	SUNCOR INC	2622	83AL067	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
8	4	31	30	2	4	SO2	PET		HUDSON	PETRODYNE LTD	3405	81AL569	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
9	6	36	33	2	4	SO2	PET	FGP	COMPEER	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	3903	83AL196	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	0.000	0.000	61.069	0.331
10	10	35	42	2	4	SO2	PET	EGP	CHAUVIN SOUTH	TURALTA RESOURCES LTD	4689	85AL359	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
11	10	35	42	2	4	SO2	PET	EGP	CHAUVIN SOUTH	TURALTA RESOURCES LTD	4689	85AL359	CON	INCIN	SRU	0	S	0.000	0.000	0.000	0.000
12	10	28	28	3	4	SO2	PET	FGP	BENTON	DORCHESTER EXPLORATION INC	4421	84AL313	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
13	15	26	40	3	4	SO2	PET	OB	DAVID	OCELOT INDUSTRIES LTD	4313		CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
14	10	22	64	3	4	SO2	PET	HOP	MAY-ETHEL	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3369		NCO	INC		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
15	NW	5	65	3	4	SO2	PET	HOP	LEMING	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	2943		NCO	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
16	10	3	35	4	4	SO2	PET	FGP	MONITOR	ALTANA EXPLORATION COMPANY	3973	83AL231	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
17	NW	15	5	5	4	SO2	PET		MANYBERRIES	CANAM FINANCIAL GROUP LTD	4645	85AL092	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
18		7	13	5	4	SO2	FER	FP	MEDICINE HAT	WESTERN CO-OPERATIVE FERTILIZERS LIMITED			NCO	INCIN	H2SO4 PLT	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
19	5	18	38	5	4	SO2	PET	OB	PROVOST NORTH	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL609	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
20	6	18	6	6	4	SO2	PET	FGP	MANYBERRIES	CIMARRON PETROLEUM LTD	3595	82AL379	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	38.778	0.223	25.102	0.341
21		1	65	6	4	SO2	PET	HOP	MARGUERITE LAKE	B P CANADA INC	2337		NCO	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
22	8	5	22	7	4	SO2	PET		ATLEE-BUFFALO	ZAG INVESTMENTS LTD (ARIES)		85AL236	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
23	11	14	39	7	4	SO2	PET	FGP	PROVOST	CARLYLE ENERGY LTD	3885	83AL176	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	8.750	0.837	0.262	0.877
24	SW	7	77	7	4	SO2	PET		LEISMER EAST	HOME OIL COMPANY LIMITED		84AL200	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
25	5	2	86	7	4	SO2	PET	HOP	GREGOIRE LAKE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4281		NCO	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
26	SE	18	1	8	4	SO2	PET	FGP	BLACK BUTTE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD	3506	82AL162	NCO	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
27	10	5	39	8	4	SO2	PET		PROVOST	RANCHMEN'S RESOURCES (1976) LTD	3510	82AL114	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
28		15	88	8	4	SO2	PET	HOP	ATHABASCA	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	3070		NCO	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
29	10	34	19	9	4	SO2	PET	FGP	JENNER	DOME PETROLEUM LIMITED	4403	84AL267	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
30	11	29	30	9	4	SO2	PET		SOUNDING	UNOCAL CANADA LTD	3386	81AL419	EMR	FALRE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
31	NW	17	40	9	4	SO2	PET		CHOICE	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL283	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
32	10	21	40	9	4	SO2	PET	FGP	CHOICE (PROVOST)	DOME PETROLEUM LIMITED	4436	85AL115	NCO	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
33	15	11	43	9	4	SO2	PET		HARDISTY	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	C1039	85AL421	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
34	4	5	44	9	4	SO2	PET		KILLAM (HAWKINS)	RANGER OIL LIMITED	2487	82AL345	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
35	16	20	61	9	4	SO2	PET		ASHMONT	WINTERSHALL OIL OF CANADA LTD		81AL446	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
36	12	1	16	10	4	SO2	PET		ALDERSON	PETRO-CANADA INC		81AL243	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
37	NW	14	17	10	4	SO2	PET		MONOGRAM	OCELOT INDUSTRIES LTD		82AL349	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
38	16	10	18	10	4	SO2	PET		TIDE LAKE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL300	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
39	11	16	30	10	4	SO2	PET		STANMORE	RYERSON OIL & GAS LIMITED	3887	83AL175	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
40	7	20	40	10	4	SO2	PET	FGP	PROVOST	SULPETRO LIMITED	4710	80AL154	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	34.882	0.731	0.000	0.000
41		23	92	10	4	SO2	PET	OSP	FT MCMURRAY	SUNCOR INC	2821		CON	BOILER	POWER PLT	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
42		23	92	10	4	SO2	PET	DSP	FT MCMURRAY	SUNCOR INC	2821		EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
43		23	92	10	4	SO2	PET	OSP	FT MCMURRAY	SUNCOR INC	2821		CON	INCIN	SRU	0	S	331.378	0.034	265.508	0.296
44		6	93	10	4	SO2	PET	OSP	FT MCMURRAY	SYNCRUDE CANADA LTD	2959		EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
45		6	93	10	4	SO2	PET	OSP	FT MCMURRAY	SYNCRUDE CANADA LTD	2959		CON	INCIN	SRU	0	S	379.689	0.894	838.449	0.021
46	10	26	26	11	4	SO2	PET		SUNNYNOOK	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD	2574	82AL398	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
47	16	9	58	11	4	SO2	PET		SADDLE LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		84AL283	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
48	4	33	17	12	4	SO2	PET	FGP	BANTRY	GOLIAD RESOURCES LTD	4001	83AL003	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	43.188	0.086	51.151	0.066
49	6	19	19	12	4	SO2	PET		PRINCESS	OCELOT INDUSTRIES LTD			EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
50	12	12	20	12	4	SO2	PET	FGP	PRINCESS	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3573	82AL317	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	137.648	0.166	64.477	0.898

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2	1.000	0.000	1.000	0.000		0.15700	0.452	1983	EVA	0.157	0.452	0.157	0.452	0.157	0.452	0.157	0.452	0.157	0.410	1.00
3	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
4	15.086	1.732	55.670	0.053		0.00000	0.000			0.000	0.067	0.000	1.277	0.000	1.732	0.000	0.053	0.000	0.000	1.00
5	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000		EST	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
6	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
7	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
8	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
9	62.701	0.503	43.125	0.867		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.331	0.000	0.503	0.000	0.867	0.000	0.050	1.00
10	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
11	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.180	1.00
12	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.310	1.00
13	1.000	0.000	1.000	0.000		0.79100	0.440	1983	EVA	0.791	0.440	0.791	0.440	0.791	0.440	0.791	0.440	0.791	0.000	1.00
14	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000		EST	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.800	0.00
15	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000		EST	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.200	0.00
16	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.150	1.00
17	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
18	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	12.200	0.00
19	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
20	5.741	0.895	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.223	0.000	0.341	0.000	0.895	0.000	0.000	0.000	0.010	1.00
21	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000		EST	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	6.400	0.00
22	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
23	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.837	0.000	0.877	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.170	1.00
24	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
25	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000		EST	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
26	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.000	0.00
27	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
28	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000		EST	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.000	0.00
29	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.400	1.00
30	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
31	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
32	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.314	0.00
33	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
34	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
35	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
36	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
37	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
38	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.855	0.00
39	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
40	9.899	1.732	34.468	0.140		0.00000	0.000			0.000	0.731	0.000	0.000	0.000	1.732	0.000	0.140	0.000	0.400	1.00
41	1.000	0.000	1.000	0.000		135.40000	0.000	1983	EST	135.400	0.000	135.400	0.000	135.400	0.000	135.400	0.000	135.400	304.800	1.00
42	1.000	0.000	1.000	0.000		31.60000	0.000	1983	EST	31.600	0.000	31.600	0.000	31.600	0.000	31.600	0.000	31.600	0.000	0.00
43	299.040	0.099	286.127	0.104	1984	0.09198	0.125	1983	EVA	30.480	0.130	24.421	0.321	27.506	0.159	26.318	0.163	27.171	48.800	1.00
44	1.000	0.000	1.000	0.000		32.40000	0.000	1983	EST	32.400	0.000	32.400	0.000	32.400	0.000	32.400	0.000	32.400	0.000	0.00
45	474.136	0.823	478.299	0.155	1984	0.23813	0.176	1983	EVA	90.415	0.911	199.660	0.177	112.906	0.842	113.897	0.235	129.239	292.000	1.00
46	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
47	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
48	47.114	0.055	57.995	0.021	1984	0.01165	0.177	1983	EVA	0.503	0.197	0.596	0.189	0.549	0.185	0.676	0.178	0.581	1.720	1.00
49	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
50	57.339	1.732	152.723	0.172	1984	0.00172	0.026	1983	EVA	0.237	0.168	0.111	0.898	0.099	1.732	0.263	0.174	0.177	0.914	1.00

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1	22.8	0.000		0.0		1	GRS
2	60.9	0.000		0.0		1	GRS
3	12.0	0.000		0.0		2	GRS
4	9.6	0.000		0.0		2	GRS
5	12.2	0.000		0.0		4	AGR
6	0.0	0.000		0.0		8	FRT
7	12.2	0.172	732	0.0		2	AGR
8	12.8	0.000	762	0.0		2	AGR
9	18.3	0.000		0.0		2	AGR
10	15.3	0.000		0.0		4	AGR
11	15.3	0.000	628	0.0		4	AGR
12	23.0	0.000		0.0		2	AGR
13	0.0	0.000		0.0		4	AGR
14	10.7	0.000		0.0		8	FRT
15	0.0	0.000		0.0		8	FRT
16	12.0	0.101	683	0.0		2	AGR
17	12.2	0.168	387	0.0		1	GRS
18	0.0	0.000		0.0		1	URB
19	12.2	0.168		0.0		4	AGR
20	12.2	0.102		0.0		1	GRS
21	38.7	0.254		0.0		8	FRT
22	8.3	0.254		0.0		1	GRS
23	18.0	0.000		0.0		4	AGR
24	30.4	0.000		0.0		8	MUS
25	30.5	0.050		0.0		8	FRT
26	30.5	0.200		0.0		2	GRS
27	9.1	0.168		0.0		4	AGR
28	0.0	0.000		0.0		8	FRT
29	30.0	0.000		0.0		1	AGR
30	14.6	0.203		0.0		1	AGR
31	22.9	0.150		0.0		4	AGR
32	22.9	0.000		0.0		4	AGR
33	12.2	0.000		0.0		4	AGR
34	4.6	0.000		0.0		4	AGR
35	3.0	0.000		0.0		8	AGR
36	0.0	0.000		0.0		1	GRS
37	9.1	0.152		0.0		1	GRS
38	21.3	0.273		0.0		1	AGR
39	12.0	0.000		0.0		1	GRS
40	0.0	0.000		0.0		4	AGR
41	106.7	5.800		23.4	272	8	FRT
42	0.0	0.000		0.0		8	FRT
43	106.7	1.800		17.0	538	8	FRT
44	0.0	0.000		0.0		8	FRT
45	183.0	7.900		28.7	177	8	FRT
46	7.6	0.000		0.0		1	AGR
47	12.2	0.000		0.0		4	SHR
48	19.8	0.000		0.0		1	GRS
49	6.0	0.089	777	0.0		1	AGR
50	16.7	0.000		0.0		1	GRS

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
51	5	1	29	12	4	SO2	PET		STANMORE	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	4096	84AL059	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
52	3	28	41	12	4	SO2	PET	OB	BELLSHILL LAKE	PETRO-CANADA INC	4374	83AL268	CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
53	3	28	41	12	4	SO2	PET	FGP	BELLSHILL LAKE	PETRO-CANADA INC	4374	83AL268	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	75.483	0.029	40.187	0.255
54	4	31	41	12	4	SO2	PET	OB	BELLSHILL LAKE	KELES PRODUCTION COMPANY LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
55	2	16	42	12	4	SO2	PET	FGP	SEDGEWICK	PETRO-CANADA INC	3632	82AL378	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	29.523	1.732	23.411	1.732
56	SW	5	45	12	4	SO2	PET	FGP	KILLAM	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	4393	83AL018	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	190.407	0.131	129.476	0.262
57	8	7	12	13	4	SO2	PET	FGP	GRAND FORKS	OAKWOOD PETROLEUMS LTD	4570	85AL228	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
58		8	19	13	4	SO2	PET		BANTRY	MERLAND EXPLORATION LIMITED	2623		NCO	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
59		32	28	13	4	SO2	ELE	PGP	SHEERNESS	ALBERTA POWER LIMITED			NCO	BOILER	POWER PLT	0		0.000	0.000	0.000	0.000
60	2	2	37	13	4	SO2	PET		PROVOST-CASTOR	ARIES RESOURCES LTD	3545	82AL316	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
61	4	3	38	13	4	SO2	PET		CASTOR	SULPETRO LIMITED		83AL197	EMR	FLARE	NO.1	0		0.000	0.000	0.000	0.000
62	6	27	41	13	4	SO2	PET	FGP	SEDGEWICK (KILLAM)	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	4392	82AL223	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	190.407	0.131	129.476	0.262
63	1	17	42	13	4	SO2	PET	EGP	FORESTBURG (KILLAM)	RENAISSANCE ENERGY LTD	4465	82AL071	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	0.000	0.000	0.000	0.000
64	10	27	42	13	4	SO2	PET	FGP	KILLAM	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	3739	82AL439	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	48.112	0.164	49.872	0.052
65	15	23	18	14	4	SO2	PET	FGP	BROOKS (BANTRY)	DELTA CONSULTANTS (1973) LTD	3801	83AL100	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
66	16	24	18	14	4	SO2	PET	FGP	BROOKS (BANTRY)	GRAND PRIX NATURAL GAS LTD	4053	83AL337	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
67	6	10	23	14	4	SO2	PET		MATZIWIN	OAKWOOD PETROLEUMS LTD	4214	84AL210	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
68	6	1	31	14	4	SO2	PET		HANNA	SAMEDAN OIL OF CANADA, INC	3699	82AL396	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
69	14	14	42	14	4	SO2	PET	OB	KILLAM	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
70		4	54	14	4	SO2	PET		WARWICK	SCEPTRE RESOURCES LIMITED		83AL277	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
71	15	4	1	15	4	SO2	PET	FGP	SWEETGRASS (COUTTS)	PEREGRINE PETROLEUM LTD	4107	84AL037	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
72	10	28	15	15	4	SO2	PET	FGP	ALDERSON WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	2966	82AL266	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
73	6	2	16	15	4	SO2	PET	FGP	ALDERSON WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4506	83AL259	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	181.692	0.147	182.764	0.182
74	10	20	18	15	4	SO2	PET	FGP	COUNTESS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4466	85AL165	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	98.012	0.091	108.684	0.079
75	9	32	25	15	4	SO2	PET	FGP	CONNORSVILLE	PETRO-CANADA INC	3722	83AL032	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	527.442	0.287	111.728	1.732
76	11	11	26	15	4	SO2	PET	FGP	STROM ET AL CESSFORD	FLAMINGO OIL & GAS LIMITED (OAKWOOD)	2715		CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
77	2	4	31	15	4	SO2	PET		BULLPOUND	POCO PETROLEUMS LTD		85AL273	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
78	6	28	34	15	4	SO2	PET		W. SULLIVAN LAKE	POCO PETROLEUMS LTD		83AL257	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
79	15	7	36	15	4	SO2	PET		MAPLE GLEN	POCO PETROLEUMS LTD	4375	84AL237	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
80	16	28	38	15	4	SO2	PET		RED WILLOW	PANGAEA PETROLEUM LTD	3225	81AL016	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
81	SW	29	40	15	4	SO2	ELE	PGP	BATTLE RIVER	ALBERTA POWER LIMITED		83AL150	CON	BOILER	TOTAL PLT	0	C	6873.973	0.000	6873.973	0.000
82	SW	29	40	15	4	SO2	ELE	PGP	BATTLE RIVER	ALBERTA POWER LIMITED		83AL150	CON	BOILER	UNIT A	0		0.000	0.000	0.000	0.000
83	SW	29	40	15	4	SO2	ELE	PGP	BATTLE RIVER	ALBERTA POWER LIMITED		83AL150	CON	BOILER	UNIT B	0	C	0.000	0.000	0.000	0.000
84	SW	29	40	15	4	SO2	ELE	PGP	BATTLE RIVER	ALBERTA POWER LIMITED		83AL150	CON	BOILER	UNIT C	0		0.000	0.000	0.000	0.000
85	10	31	42	15	4	SO2	PET	FGP	HEISLER (FORESTBURG)	SIGNALTA RESOURCES LIMITED	3888		CON	FLARE	ACID GAS	0	G	155.623	0.156	24.595	1.732
86	15	21	84	15	4	SO2	PET		ALGAR LAKE	PETROREP (CANADA) LTD		85AL025	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
87	16	35	16	16	4	SO2	PET		RAINIER (SCANDIA)	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	2498	82AL257	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
88	16	7	24	16	4	SO2	PET		WINTERING HILLS	MOBIL OIL CANADA LTD	2736	83AL334	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
89	7	23	33	16	4	SO2	PET		FARRELL	CITADEL RESOURCES LTD		81AL363	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
90	15	36	36	16	4	SO2	PET		MAPLE GLEN	WAINOCO OIL & GAS LIMITED	4050	81AL302	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
91	2	34	38	16	4	SO2	PET		HALKIRK	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	2431		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
92	6	20	40	16	4	SO2	PET	FGP	RED WILLOW	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	3893	83AL156	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	3.164	0.867	2.608	1.019
93	4	26	41	16	4	SO2	PET	FGP	HEISLER (FORESTBURG)	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	3959		CON	FLARE	ACID GAS	0	G	32.742	0.387	10.882	1.732
94	13	14	42	16	4	SO2	PET		FORESTBURG	SIGNALTA RESOURCES LIMITED	4529	85AL219	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
95	16	24	18	17	4	SO2	PET		COUNTESS LECKIE	CARDO CANADA LIMITED		82AL129	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
96	1	18	25	17	4	SO2	PET		WINTERING HILLS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3495	82AL069	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
97	16	32	30	17	4	SO2	PET		CRAIGMYLE	RENAISSANCE ENERGY LTD		85AL045	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
98	NW	5	32	17	4	SO2	PET		CRAIGMYLE	KERR-MCGEE CORPORATION	4691	83AL310	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
99	8	32	34	17	4	SO2	PET		LINK	POCO PETROLEUMS LTD	4684	85AL362	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
100	NW	24	36	17	4	SO2	PET		LEO	WAINOCO OIL & GAS LIMITED	4580	81AL248	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
51	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
52	1.000	0.000	1.000	0.000		0.39400	0.508	1983	EVA	0.394	0.508	0.394	0.508	0.394	0.508	0.394	0.508	0.394	0.000	1.00
53	41.401	0.097	53.389	0.069	1984	0.09447	0.083	1983	EVA	7.131	0.088	3.796	0.268	3.911	0.128	5.044	0.108	4.962	6.300	1.00
54	1.000	0.000	1.000	0.000		0.20500	0.190	1983	EVA	0.205	0.190	0.205	0.190	0.205	0.190	0.205	0.190	0.205	0.000	1.00
55	54.359	0.871	85.131	0.314	1984	0.00017	0.014	1983	EVA	0.005	1.732	0.004	1.732	0.009	0.871	0.014	0.314	0.008	0.220	1.00
56	97.321	0.034	149.723	0.179		0.00000	0.000			0.000	0.131	0.000	0.262	0.000	0.034	0.000	0.179	0.000	2.145	1.00
57	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.960	1.00
58	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.230	0.00
59	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
60	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
61	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
62	97.321	0.034	149.723	0.179		0.00000	0.000			0.000	0.131	0.000	0.262	0.000	0.034	0.000	0.179	0.000	0.336	1.00
63	0.000	0.000	0.000	0.000	1984	0.00775	0.625	1983	EVA	0.000	0.625	0.000	0.625	0.000	0.625	0.000	0.625	0.000	1.000	1.00
64	46.840	0.214	53.317	0.094	1984	0.00006	0.122	1983	EVA	0.003	0.204	0.003	0.133	0.003	0.246	0.003	0.154	0.003	0.190	1.00
65	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.120	1.00
66	2.416	1.320	10.175	0.245		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.320	0.000	0.245	0.000	0.210	1.00
67	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
68	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
69	1.000	0.000	1.000	0.000		0.10500	0.048	1983	EVA	0.105	0.048	0.105	0.048	0.105	0.048	0.105	0.048	0.105	0.000	1.00
70	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
71	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
72	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
73	210.501	0.174	183.628	0.060	1984	0.00042	0.105	1983	EVA	0.076	0.181	0.077	0.210	0.088	0.203	0.077	0.121	0.080	1.500	1.00
74	101.786	0.076	108.093	0.083	1984	0.00052	0.142	1983	EVA	0.051	0.169	0.057	0.162	0.053	0.161	0.056	0.164	0.054	0.136	1.00
75	318.851	0.025	452.508	0.154		0.00000	0.000			0.000	0.287	0.000	1.732	0.000	0.025	0.000	0.154	0.000	0.000	1.00
76	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.062	1.00
77	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
78	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
79	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
80	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
81	6873.973	0.000	6873.973	0.000	1984	0.00843	0.000	1983	EST	57.948	0.000	57.948	0.000	57.948	0.000	57.948	0.000	57.948	118.000	1.00
82	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
83	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
84	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
85	8.781	0.949	158.586	0.745		0.00000	0.000			0.000	0.156	0.000	1.732	0.000	0.949	0.000	0.745	0.000	0.000	1.00
86	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
87	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
88	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
89	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.990	0.00
90	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
91	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.117	0.00
92	3.311	0.811	1.523	1.337		0.00000	0.000			0.000	0.867	0.000	1.019	0.000	0.811	0.000	1.337	0.000	0.560	1.00
93	10.023	0.918	26.023	0.877		0.00000	0.000			0.000	0.387	0.000	1.732	0.000	0.918	0.000	0.877	0.000	0.090	1.00
94	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	11.700	0.00
95	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
96	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
97	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
98	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
99	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
100	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
51	22.9	0.000		0.0		1	GRS
52	0.0	0.000		0.0		4	AGR
53	70.0	0.219	701	0.0		4	AGR
54	0.0	0.000		0.0		4	AGR
55	12.2	0.178		0.0		4	AGR
56	12.2	0.000		0.0		4	AGR
57	19.0	0.168	754	0.0		1	GRS
58	0.0	0.000		0.0		1	AGR
59	132.0	7.550		0.0		2	GRA
60	18.3	0.000		0.0		2	AGR
61	10.7	0.000	785	0.0		4	AGR
62	12.2	0.089		0.0		4	AGR
63	22.8	0.000		0.0		4	AGR
64	12.2	0.100		0.0		4	AGR
65	20.0	0.000	755	0.0		1	AGR
66	18.0	0.000		0.0		1	AGR
67	12.2	0.152		0.0		1	AGR
68	15.2	0.101	823	0.0		2	SHR
69	0.0	0.000		0.0		4	AGR
70	13.7	0.000		0.0		4	AGR
71	0.0	0.000		0.0		1	GRS
72	23.0	0.000		0.0		1	GRS
73	18.3	0.168	777	0.0		1	GRS
74	24.4	0.203	762	0.0	982	1	AGR
75	22.9	0.406		0.0		1	GRS
76	0.0	0.000		0.0		1	GRS
77	12.2	0.000	920	0.0		2	AGR
78	12.2	0.219	837	0.0		4	AGR
79	9.1	0.000	846	0.0		4	AGR
80	12.2	0.219		0.0		4	AGR
81	0.0	0.000		0.0		4	AGR
82	122.0	3.350		19.0	196	4	AGR
83	137.0	6.100		20.0	172	4	AGR
84	160.0	5.790		29.0	175	4	AGR
85	12.2	0.000		0.0		4	AGR
86	18.0	0.000		0.0		8	FRT
87	12.2	0.000		0.0		1	AGR
88	12.0	0.000		0.0		2	GRS
89	22.8	0.219	815	0.0		4	AGR
90	12.2	0.200	842	0.0		4	GRS
91	12.2	0.114	823	0.0		4	SHR
92	22.9	0.000		0.0		4	AGR
93	12.2	0.000		0.0		4	AGR
94	45.5	0.102	724	0.0		4	AGR
95	12.2	0.000		0.0		1	AGR
96	13.0	0.219		0.0		2	AGR
97	9.1	0.000	922	0.0		2	AGR
98	12.2	0.000	869	0.0		2	AGR
99	15.2	0.000	946	0.0		4	AGR
100	0.0	0.000	842	0.0		4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
101	NW	14	44	17	4	SO2	PET	FGP	STROME & HOLMBERG	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	4097	84AL097	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	201.006	0.476	2.209	1.731
102	16	1	82	17	4	SO2	PET	FGP	HOUSE-ALGER	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3776	83AL080	EMR	FLARE		0	G	138.987	0.006	121.237	0.891
103	12	19	12	18	4	SO2	PET	FGP	RETLAW	TURIN GAS PLANT LTD	3333	83AL034	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	603.593	0.155	516.136	0.197
104	12	19	12	18	4	SO2	PET		TURIN	WESTGROWTH PETROLEUMS LTD		82AL297	EMR	FLARE	L.P.	0		0.000	0.000	0.000	0.000
105	16	31	14	18	4	SO2	PET	FGP	TRAVERS-LITTLE BOW	DOME PETROLEUM LIMITED	3496	81AL549	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
106	16	31	14	18	4	SO2	PET	FGP	TRAVERS-LITTLE BOW	DOME PETROLEUM LIMITED	3496	81AL549	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	131.324	0.283	186.155	0.429
107	1	18	17	18	4	SO2	PET		ARMADA	COCHRANE OIL & GAS LTD		85AL335	EMR	FLARE	EMREG	0		0.000	0.000	0.000	0.000
108	12	33	22	18	4	SO2	PET		MAKEPEACE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL255	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
109	15	18	40	18	4	SO2	PET		LEAHURST	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	4624	85AL331	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
110	NW	31	94	18	4	SO2	PET	FGP	LEGEND-LIEGE	PARAMOUNT RESOURCES LTD	4486	83AL384	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
111	11	12	13	19	4	SO2	PET	FGP	RETLAW	HOME OIL COMPANY LIMITED	2407		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
112	6	24	14	19	4	SO2	PET	OB	LITTLE BOW	PREMIER RESOURCES LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
113	4	30	29	19	4	SO2	PET	OB	DRUM NISK UNIT #3	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
114	6	19	39	19	4	SO2	PET		STETTLER NORTH	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD	2320	81AL359	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
115	3	36	45	19	4	SO2	PET		BRUCE	MERLAND EXPLORATION LIMITED	4751		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
116	6	29	71	19	4	SO2	PET		CALLING LAKE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL246	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
117	SE	36	86	19	4	SO2	PET	FGP	SALESKI	PARAMOUNT RESOURCES LTD	3717	82AL410	CON	FLARE	VENT	0	G	76.094	0.867	0.000	0.000
118		28	87	19	4	SO2	PET	HOP	MCLEAN	UNION OIL COMPANY OF CANADA LIMITED	3603		NCO	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
119	12	4	28	20	4	SO2	PET		WAYNE ROSEDALE	CANTERRA ENERGY LTD	3932	83AL223	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
120	6	13	29	20	4	SO2	PET	OB	DRUMHELLER	MUSKETEER ENERGY LIMITED			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
121	1	22	29	20	4	SO2	PET	OB	CONN WAYNE	SAMEDAN OIL OF CANADA, INC			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
122	10	23	29	20	4	SO2	PET	OB	DRUM 10-23 AREA 1	MOBIL OIL CANADA LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
123	8	11	36	20	4	SO2	PET	OB	FENN BIG VALLEY	SHELL CANADA LIMITED			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
124	9	31	39	20	4	SO2	PET		ERSKINE	RENAISSANCE ENERGY LTD	4014	83AL288	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
125	SW	31	45	20	4	SO2	PET	FGP	DUHAMEL (BITTERN L.)	PANTHER RESOURCES LTD	3318	81AL310	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	226.614	0.112	134.530	0.899
126	15	16	56	20	4	SO2	PET		BRUDERHEIM	NSM RESOURCES LTD		85AL070	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
127	6	30	15	21	4	SO2	PET	FGP	LONG COULEE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3268	82AL149	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	117.408	0.063	73.870	0.866
128	2	1	27	21	4	SO2	PET		HUSSAR #1	PENNZOIL PETROLEUMS LTD	3523	82AL139	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
129	12	1	30	21	4	SO2	PET	FGP	WEST DRUMHELLER	GULF CANADA RESOURCES INC	3328		CON	FLARE	ACID GAS	0	G	59.121	0.050	37.617	0.209
130	8	36	33	21	4	SO2	PET		ROWLEY N.	UNITED CANSO OIL & GAS LTD	4042		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
131	8	12	34	21	4	SO2	PET		RUMSEY	TRANS CANADA RESOURCES LTD	4322	84AL208	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
132	1	19	35	21	4	SO2	PET		RICH	RANGER OIL LIMITED	3611	83AL097	EMR	FLARE	NO.1	0		0.000	0.000	0.000	0.000
133	16	22	35	21	4	SO2	PET		RICH	KERR-MCGEE CORPORATION	2741	83AL245	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
134	6	12	36	21	4	SO2	PET	OB	FENNW	TRIPET RESOURCES LIMITED			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
135	12	24	36	21	4	SO2	PET	OB	FENNW	TRIPET RESOURCES LIMITED			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
136	5	25	39	21	4	SO2	PET	OB	BUFFALO LAKE	CONSORT RESOURCES LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
137	16	27	39	21	4	SO2	PET	OB	BUFFALO LAKE	HUNT OIL COMPANY			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
138	11	24	41	21	4	SO2	PET		BUFFALO LAKE	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL283	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
139	11	25	42	21	4	SO2	PET	FGP	BASHAW	KANDEX RESOURCES & DEVELOPMENT LTD	3832	83AL320	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
140	8	12	44	21	4	SO2	PET		FERINTOSH	HEWITT OIL (ALBERTA) LTD	3403	81AL518	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
141	3	32	45	21	4	SO2	PET	FGP	DUHAMEL	MOBIL OIL CANADA LTD	4111	84AL099	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	38.068	0.052	36.407	0.147
142		36	56	21	4	SO2	FER	FP	REDWATER	ESSO CHEMICAL CANADA		83AL017	CON	INCIN	H2SO4 PLT	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
143	SE	29	57	21	4	SO2	PET	EGP	REDWATER	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4064	84AL076	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
144	SE	29	57	21	4	SO2	PET	EGP	REDWATER	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4064	84AL076	EMR	FLARE	HC	0		0.000	0.000	0.000	0.000
145	SE	29	57	21	4	SO2	PET	EGP	REDWATER	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4064	84AL076	CON	INCIN	SRU	0	S	9.611	0.041	8.517	0.163
146	8	28	70	21	4	SO2	PET		CALLING LAKE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		81AL488	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
147	NE	21	89	21	4	SO2	PET	FGP	LIEGE	UNOCAL CANADA LTD	4091	84AL022	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
148	7	8	6	22	4	SO2	PET		MAGRATH	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL082	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
149	SE	24	15	22	4	SO2	PET	FGP	VULCAN	DOME PETROLEUM LIMITED	3164	81AL099	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	1167.492	0.126	888.205	0.100
150	2	30	22	22	4	SO2	PET		GLEICHEN	GRAND PRIX NATURAL GAS LTD		82AL356	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
101	196.201	0.027	283.796	0.266	1984	0.00704	0.078	1983	EVA	1.415	0.482	0.016	1.733	1.381	0.083	1.998	0.277	1.205	6.800	1.00
102	0.000	0.000	131.877	0.652		0.00000	0.000			0.000	0.006	0.000	0.891	0.000	0.000	0.000	0.652	0.000	0.000	0.00
103	546.904	0.116	699.358	0.258	1984	0.00082	0.230	1983	EVA	0.495	0.277	0.423	0.303	0.448	0.258	0.573	0.346	0.485	1.800	1.00
104	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
105	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
106	202.560	0.112	244.539	0.094		0.00169	0.241	1983	EVA	0.222	0.372	0.315	0.492	0.342	0.266	0.413	0.259	0.324	3.600	1.00
107	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
108	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
109	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
110	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
111	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
112	1.000	0.000	1.000	0.000		0.15500	0.155	1983	EVA	0.155	0.155	0.155	0.155	0.155	0.155	0.155	0.155	0.155	0.000	1.00
113	1.000	0.000	1.000	0.000		0.22400	0.098	1983	EVA	0.224	0.098	0.224	0.098	0.224	0.098	0.224	0.098	0.224	0.000	1.00
114	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
115	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
116	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
117	22.340	1.732	89.197	0.156		0.00000	0.000			0.000	0.867	0.000	0.000	0.000	1.732	0.000	0.156	0.000	0.000	1.00
118	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000		EST	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.200	0.00
119	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
120	1.000	0.000	1.000	0.000		0.29000	0.452	1983	EVA	0.290	0.452	0.290	0.452	0.290	0.452	0.290	0.452	0.290	0.000	1.00
121	1.000	0.000	1.000	0.000		0.20400	0.275	1983	EVA	0.204	0.275	0.204	0.275	0.204	0.275	0.204	0.275	0.204	0.000	1.00
122	1.000	0.000	1.000	0.000		0.43100	0.278	1983	EVA	0.431	0.278	0.431	0.278	0.431	0.278	0.431	0.278	0.431	0.000	1.00
123	1.000	0.000	1.000	0.000		0.47300	0.338	1983	EVA	0.473	0.338	0.473	0.338	0.473	0.338	0.473	0.338	0.473	0.000	1.00
124	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
125	15.554	1.732	165.653	0.200	1984	0.00143	0.251	1983	EVA	0.324	0.275	0.192	0.933	0.022	1.750	0.237	0.321	0.193	4.980	1.00
126	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
127	85.260	0.888	134.637	0.500	1984	0.00251	0.093	1983	EVA	0.295	0.112	0.185	0.871	0.214	0.893	0.338	0.509	0.258	1.240	1.00
128	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
129	42.210	0.054	53.532	0.056	1984	0.05933	0.026	1983	EVA	3.508	0.056	2.232	0.211	2.504	0.060	3.176	0.062	2.853	5.980	1.00
130	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
131	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
132	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
133	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
134	1.000	0.000	1.000	0.000		0.19100	0.314	1983	EVA	0.191	0.314	0.191	0.314	0.191	0.314	0.191	0.314	0.191	0.000	1.00
135	1.000	0.000	1.000	0.000		0.14200	0.268	1983	EVA	0.142	0.268	0.142	0.268	0.142	0.268	0.142	0.268	0.142	0.000	1.00
136	1.000	0.000	1.000	0.000		0.27400	0.036	1983	EVA	0.274	0.036	0.274	0.036	0.274	0.036	0.274	0.036	0.274	0.000	1.00
137	1.000	0.000	1.000	0.000		1.31100	0.865	1983	EVA	1.311	0.865	1.311	0.865	1.311	0.865	1.311	0.865	1.311	0.000	1.00
138	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
139	0.000	0.000	36.588	0.872		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.872	0.000	0.400	1.00
140	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
141	37.128	0.126	39.694	0.442	1984	0.01824	0.220	1983	EVA	0.694	0.226	0.664	0.265	0.677	0.254	0.724	0.494	0.690	3.400	1.00
142	1.000	0.000	1.000	0.000		1.60000	0.000	1983	EST	1.600	0.000	1.600	0.000	1.600	0.000	1.600	0.000	1.600	10.400	1.00
143	1.000	0.000	1.000	0.000		0.16900	1.072	1983	EVA	0.169	1.072	0.169	1.072	0.169	1.072	0.169	1.072	0.169	0.000	0.00
144	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
145	9.000	0.020	8.706	0.053	1984	0.13215	0.122	1983	EVA	1.270	0.129	1.126	0.204	1.189	0.124	1.150	0.133	1.184	2.400	1.00
146	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
147	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
148	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
149	1168.037	0.106	1240.697	0.019	1984	0.00336	0.114	1983	EVA	3.923	0.170	2.984	0.152	3.925	0.156	4.169	0.116	3.751	3.498	1.00
150	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
101	42.6	0.000		0.0		4	AGR
102	0.0	0.000		0.0		8	FRT
103	0.0	0.000		0.0		1	GRS
104	31.0	0.000		0.0		1	GRS
105	49.0	0.000	800	0.0		1	AGR
106	46.0	0.524	800	24.0	530	1	AGR
107	12.2	0.219	845	0.0		1	AGR
108	22.8	0.000		0.0		2	AGR
109	12.2	0.000	783	0.0		4	AGR
110	0.0	0.000		0.0		8	FRT
111	0.0	0.000		0.0		1	AGR
112	0.0	0.000		0.0		1	AGR
113	0.0	0.000		0.0		2	AGR
114	12.2	0.102	815	0.0		4	AGR
115	12.2	0.114	709	0.0		4	AGR
116	22.9	0.356		0.0		8	FRT
117	18.3	0.220	550	0.0		8	FRT
118	12.2	0.152		0.0		8	FRT
119	9.1	0.153		0.0		2	AGR
120	0.0	0.000		0.0		2	AGR
121	0.0	0.000		0.0		2	AGR
122	0.0	0.000		0.0		2	AGR
123	0.0	0.000		0.0		4	AGR
124	12.0	0.219	815	0.0	982	4	AGR
125	40.0	0.000	713	0.0		4	AGR
126	0.0	0.000		0.0		4	AGR
127	30.5	0.254	975	0.0		1	GRS
128	12.2	0.000		0.0		2	AGR
129	55.0	0.000	816	0.0		2	AGR
130	12.2	0.168	869	0.0		4	AGR
131	12.2	0.000	835	0.0		4	AGR
132	0.0	0.000		0.0		4	FRT
133	12.2	0.305		0.0		4	AGR
134	0.0	0.000		0.0		4	AGR
135	0.0	0.000		0.0		4	AGR
136	0.0	0.000		0.0		4	AGR
137	0.0	0.000		0.0		4	AGR
138	15.2	0.250	791	0.0		4	AGR
139	12.2	0.000		0.0		4	FRT
140	12.2	0.000		0.0		4	AGR
141	42.7	0.203	745	0.0	982	4	AGR
142	0.0	0.000		0.0		4	AGR
143	39.6	0.000	610	0.0		8	AGR
144	18.2	0.000	610	0.0		8	AGR
145	45.7	0.863	610	8.0	446	8	AGR
146	12.2	0.000		0.0		8	FRT
147	0.0	0.000		0.0		8	SHR
148	0.0	0.000		0.0		2	AGR
149	76.2	1.220		5.0	538	2	AGR
150	12.2	0.100		0.0		2	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
151	NW	1	24	22	4	SO2	PET		HUSSAR-CROWFOOT	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3731	83AL117	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
152	5	19	35	22	4	SO2	PET		ELNORA	KERR-MCGEE CORPORATION	3593	82AL274	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
153	9	16	37	22	4	SO2	PET		MIKWAN	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3568	82AL197	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
154	10	16	38	22	4	SO2	PET	OB	TIPPERARY CCOL NEVIS	WEBB INERNATIONAL MINERALS INC			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
155	9	33	38	22	4	SO2	PET	EGP	NEVIS	GULF CANADA RESOURCES INC	4646		EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
156	9	33	38	22	4	SO2	PET	EGP	NEVIS	GULF CANADA RESOURCES INC	4646		CON	INCIN	SRU	0	S	114.056	0.103	105.858	0.106
157	15	22	39	22	4	SO2	PET	EGP	NEVIS	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3783		EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
158	15	22	39	22	4	SO2	PET	EGP	NEVIS	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3783		CON	INCIN	SRU	0	S	22.856	0.135	21.319	0.049
159	10	6	42	22	4	SO2	PET	OB	BASHAW	GULF CANADA RESOURCES INC	3592		CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
160	8	10	42	22	4	SO2	PET		BASHAW	HOME OIL COMPANY LIMITED	4476	81AL172	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
161	6	3	44	22	4	SO2	PET	FGP	MALMO	ERSKINE RESOURCES LIMITED	4432		CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
162	NW	31	52	22	4	SO2	PET	R	EDMONTON	TEXACO CANADA INC			CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
163	NE	5	53	22	4	SO2	PET	R	EDMONTON	GULF CANADA PRODUCTS CO			CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
164	SE	8	53	22	4	SO2	CHE	CHP	EDMONTON	ALCAN SMELTERS AND CHEMICALS LTD			CON	FURNAC		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
165		3	55	22	4	SO2	FER	FP	FT SASKATCHEWAN	SHERRITT GORDON MINES LTD		83AL185	CON	INCIN	H2SO4 PLT	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
166	SE	3	55	22	4	SO2	FER	FP	FT SASKATCHEWAN	C-I-L INC		82AL263	CON	INCIN	H2SO4 PLT	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
167	SE	3	55	22	4	SO2	CHE	CHP	FT SASKATCHEWAN	THIO-PET CHEMICALS		85AL042	CON	INCIN	H2SO4 PLT	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
168	S	14	55	22	4	SO2	PET	FGP	FT SASKATCHEWAN-FRAC	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3614	81AL010	CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
169	S	23	55	22	4	SO2	PET		FT SASKATCHEWAN	DOME PETROLEUM LIMITED	4235		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
170	1	32	61	22	4	SO2	PET	FGP	ABEE	CAMEL OIL & GAS LTD	3561	82AL217	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
171	1	32	61	22	4	SO2	PET	FGP	ABEE	CAMEL OIL & GAS LTD	3561	82AL217	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	231.904	0.140	185.095	0.021
172	5	18	67	22	4	SO2	PET		ATHABASCA	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL292	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
173	5	18	67	22	4	SO2	PET	FGP	BAPTISTE	DOME PETROLEUM LIMITED	4032		CON	FLARE	ACID GAS	0	G	101.492	0.879	42.944	0.865
174	5	28	67	22	4	SO2	PET		BAPTISTE	GULF CANADA RESOURCES INC	2700	83AL270	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
175	1	20	70	22	4	SO2	PET	FGP	CALLING LAKE S.	SUNCOR INC	3071	81AL01	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	0.321	1.732	92.643	0.465
176	NW	34	92	22	4	SO2	PET		WEST LIFE	PARAMOUNT RESOURCES LTD			CON	FLARE	VENT	0		0.000	0.000	0.000	0.000
177	10	24	26	23	4	SO2	PET		ROCKYFORD	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	3630	82AL362	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
178	11	16	31	23	4	SO2	PET		THREE HILLS	LARIAT OIL & GAS LTD		81AL378	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
179	4	33	31	23	4	SO2	PET		THREE HILLS	MOBIL OIL CANADA LTD		82AL421	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
180	10	4	32	23	4	SO2	PET		THREE HILLS(GHOST P)	CANTERRA ENERGY LTD	3868		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
181	4	31	32	23	4	SO2	PET		TROCHU	ATLANTIS RESOURCES LTD		85AL306	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
182	9	30	37	23	4	SO2	PET	OB	HAYNES	WAINOCO OIL & GAS LIMITED			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
183	9	6	38	23	4	SO2	PET	OB	MIKWAN	PEMBINA RESOURCES LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
184	16	28	42	23	4	SO2	PET	OB	WOOD RIVER D2C	HOME OIL COMPANY LIMITED			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
185	7	4	43	23	4	SO2	PET	OB	WOOD RIVER	CORRIDA OILS LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
186	16	4	43	23	4	SO2	PET	OB	WOOD RIVER	ANDERSON EXPLORATION LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
187	10	16	49	23	4	SO2	PET	FGP	KNELLER	PHOENIX RESOURCES LTD	4074	84AL023	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
188	NE	36	52	23	4	SO2	PET	R	EDMONTON	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
189	NE	20	56	23	4	SO2	PET		FAIRYDELL-BON	NORTHWESTERN UTILITIES LTD	3313	81AL309	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
190	1	18	68	23	4	SO2	PET		ISLAND LAKE-BAPTISTE	GULF CANADA RESOURCES INC		84AL300	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	176.557	0.458	82.272	0.453
191	8	18	68	23	4	SO2	PET	FGP	ISLAND LAKE-BAPTISTE	DOME PETROLEUM LIMITED	3681	82AL381	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	42.552	0.919	17.440	1.732
192	11	20	74	23	4	SO2	PET		MARTEN HILLS	ATCO GAS AND OIL LTD	3560	82AL256	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
193	6	31	20	24	4	SO2	PET		ARROWWOOD	PETRO-CANADA INC		83AL230	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
194	13	12	29	24	4	SO2	PET	OB	SWALWELL	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
195	6	33	29	24	4	SO2	PET		SWALWELL	GULF CANADA RESOURCES INC	4054	82AL416	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
196	3	33	30	24	4	SO2	PET	FGP	TWINING	BUMPER DEVELOPMENT CORPORATION LTD	3802	83AL035	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
197	16	20	31	24	4	SO2	PET	FGP	TWINING	MOBIL OIL CANADA LTD	4507	85AL113	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
198	SW	31	32	24	4	SO2	PET		TWINNG NORTH	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	2229	82AL022	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
199	6	17	34	24	4	SO2	PET		HUXLEY	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	4342	84AL244	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
200	7	6	35	24	4	SO2	PET		HUXLEY	INTERNATIONAL ATLANTIS RESOURCES LTD	4525	85AL136	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
151	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
152	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
153	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
154	1.000	0.000	1.000	0.000		0.37400	0.083	1983	EVA	0.374	0.083	0.374	0.083	0.374	0.083	0.374	0.083	0.374	0.000	1.00
155	1.000	0.000	1.000	0.000		0.11400	3.464	1983	EVA	0.114	3.464	0.114	3.464	0.114	3.464	0.114	3.464	0.114	0.000	0.00
156	97.390	0.374	140.944	0.043	1984	0.05900	0.311	1983	EVA	6.729	0.328	6.246	0.329	5.746	0.486	8.316	0.314	6.761	27.800	1.00
157	1.000	0.000	1.000	0.000		0.01000	3.464	1983	EVA	0.010	3.464	0.010	3.464	0.010	3.464	0.010	3.464	0.010	0.000	0.00
158	23.304	0.071	0.000	0.000	1984	0.05960	0.067	1983	EVA	1.362	0.151	1.271	0.083	1.389	0.098	0.000	0.067	1.003	12.800	1.00
159	1.000	0.000	1.000	0.000		0.40000	0.722	1983	EVA	0.400	0.722	0.400	0.722	0.400	0.722	0.400	0.722	0.400	1.045	1.00
160	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
161	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.034	1.00
162	1.000	0.000	1.000	0.000		3.60000	0.000	1983	EST	3.600	0.000	3.600	0.000	3.600	0.000	3.600	0.000	3.600	9.000	1.00
163	1.000	0.000	1.000	0.000		10.00000	0.000	1983	EST	10.000	0.000	10.000	0.000	10.000	0.000	10.000	0.000	10.000	21.600	1.00
164	1.000	0.000	1.000	0.000		6.40000	0.000	1983	EST	6.400	0.000	6.400	0.000	6.400	0.000	6.400	0.000	6.400	11.800	1.00
165	1.000	0.000	1.000	0.000		0.40000	0.000	1983	EST	0.400	0.000	0.400	0.000	0.400	0.000	0.400	0.000	0.400	1.600	1.00
166	1.000	0.000	1.000	0.000		0.40000	0.000	1983	EST	0.400	0.000	0.400	0.000	0.400	0.000	0.400	0.000	0.400	3.000	1.00
167	1.000	0.000	1.000	0.000		1.00000	0.000	1983	EST	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	0.000	1.000	2.000	1.00
168	1.000	0.000	1.000	0.000		0.78900	0.000	1983	EST	0.789	0.000	0.789	0.000	0.789	0.000	0.789	0.000	0.789	2.400	1.00
169	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
170	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
171	177.665	0.063	171.850	0.026		0.00000	0.000			0.000	0.140	0.000	0.021	0.000	0.063	0.000	0.026	0.000	0.270	1.00
172	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.030	0.00
173	71.075	0.067	78.095	0.320		0.00000	0.000			0.000	0.879	0.000	0.865	0.000	0.067	0.000	0.320	0.000	0.030	1.00
174	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
175	101.977	0.184	120.254	0.157	1984	0.00083	0.174	1983	EVA	0.000	1.741	0.077	0.496	0.085	0.253	0.100	0.234	0.066	0.380	1.00
176	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
177	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
178	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
179	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
180	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
181	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.660	0.00
182	1.000	0.000	1.000	0.000		0.24300	0.119	1983	EVA	0.243	0.119	0.243	0.119	0.243	0.119	0.243	0.119	0.243	0.000	1.00
183	1.000	0.000	1.000	0.000		2.05300	0.127	1983	EVA	2.053	0.127	2.053	0.127	2.053	0.127	2.053	0.127	2.053	0.000	1.00
184	1.000	0.000	1.000	0.000		1.34400	0.413	1983	EVA	1.344	0.413	1.344	0.413	1.344	0.413	1.344	0.413	1.344	0.000	1.00
185	1.000	0.000	1.000	0.000		0.39800	0.289	1983	EVA	0.398	0.289	0.398	0.289	0.398	0.289	0.398	0.289	0.398	0.000	1.00
186	1.000	0.000	1.000	0.000		0.38000	0.182	1983	EVA	0.380	0.182	0.380	0.182	0.380	0.182	0.380	0.182	0.380	0.000	1.00
187	4.150	1.732	1.245	1.731		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.732	0.000	1.731	0.000	0.058	1.00
188	1.000	0.000	1.000	0.000		7.80000	0.000	1983	EST	7.800	0.000	7.800	0.000	7.800	0.000	7.800	0.000	7.800	18.400	1.00
189	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
190	165.971	0.285	142.338	0.189		0.00000	0.000			0.000	0.458	0.000	0.453	0.000	0.285	0.000	0.189	0.000	0.200	1.00
191	16.711	1.732	47.158	0.142	1984	0.00164	0.249	1983	EVA	0.070	0.952	0.029	1.750	0.027	1.750	0.077	0.287	0.051	0.300	1.00
192	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
193	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
194	1.000	0.000	1.000	0.000		0.34500	0.038	1983	EVA	0.345	0.038	0.345	0.038	0.345	0.038	0.345	0.038	0.345	0.000	1.00
195	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
196	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
197	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
198	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
199	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
200	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
151	43.3	0.406	870	0.0		2	AGR
152	12.2	0.305	899	0.0		4	AGR
153	12.2	0.163	755	0.0		4	AGR
154	0.0	0.000		0.0		4	AGR
155	0.0	0.000		0.0		4	AGR
156	97.5	0.000		0.0	593	4	AGR
157	0.0	0.000		0.0		4	GRS
158	0.0	0.000		0.0		4	GRS
159	48.8	0.000		0.0		4	AGR
160	12.2	0.150		0.0		4	SHR
161	0.0	0.000		0.0		4	AGR
162	0.0	0.000		0.0		8	URB
163	0.0	0.000		0.0		4	URB
164	0.0	3.500		0.0		4	URB
165	0.0	0.000		0.0		4	URB
166	50.2	1.524		0.0		4	URB
167	0.0	0.000		0.0		4	URB
168	76.0	0.000		0.0		4	AGR
169	0.0	0.000		0.0		4	AGR
170	12.2	0.000		0.0		8	AGR
171	12.2	0.000		0.0		8	AGR
172	18.3	0.000	594	0.0		8	AGR
173	0.0	0.000		0.0		8	AGR
174	12.2	0.000		0.0		8	AGR
175	18.0	0.273		0.0		8	FRT
176	15.0	0.202		0.0		8	FRT
177	12.2	0.000	930	0.0		2	AGR
178	9.1	0.000		0.0		3	AGR
179	18.3	0.406	907	0.0		3	AGR
180	12.2	0.000		0.0		3	AGR
181	22.9	0.203		0.0		4	AGR
182	0.0	0.000		0.0		4	AGR
183	0.0	0.000		0.0		4	AGR
184	0.0	0.000		0.0		4	FRT
185	0.0	0.000		0.0		4	AGR
186	0.0	0.000		0.0		4	AGR
187	18.3	0.152	811	7.7	980	4	AGR
188	106.7	3.960		0.0		4	AGR
189	12.0	0.000	680	0.0		4	AGR
190	18.0	0.000		0.0		8	FRT
191	24.4	0.000		0.0		8	SHR
192	18.2	0.000	694	0.0		8	SHR
193	15.0	0.168	960	0.0		3	AGR
194	0.0	0.000		0.0		3	AGR
195	18.3	0.000	844	0.0		3	AGR
196	0.0	0.000		0.0		3	AGR
197	12.2	0.000		0.0		4	AGR
198	12.2	0.000		0.0		4	AGR
199	12.2	0.000	937	0.0		4	AGR
200	12.0	0.000		0.0		4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
201	10	15	38	24	4	SO2	PET	OB	HAYNES	MURPHY OIL COMPANY LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
202	8	7	41	24	4	SO2	PET	OB	CHIGWELL	SILVERTON RESOURCES LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
203	11	8	41	24	4	SO2	PET	OB	CLIVE NORTH	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
204	14	18	41	24	4	SO2	PET	OB	CHIGWELL	I C G RESOURCES LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
205	14	34	65	24	4	SO2	PET	FGP	BAPTISTE LAKE-STEELE	CHAMPLIN CANADA LTD	3771	83AL096	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
206	14	34	65	24	4	SO2	PET	FGP	BAPTISTE LAKE-STEELE	CHAMPLIN CANADA LTD	3771	83AL096	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	210.491	0.904	36.489	1.732
207	10	19	66	24	4	SO2	PET	FGP	ATHABASCA(STEELE)	DOME PETROLEUM LIMITED	3666	82AL325	CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
208	10	23	67	24	4	SO2	PET	FGP	BIG COULEE	CAVALIER ENERGY INC	3748	83AL062	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
209	15	29	70	24	4	SO2	PET	FGP	BOUVIER	DOME PETROLEUM LIMITED	2556	82AL383	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	23.013	0.869	0.000	0.000
210	14	22	74	24	4	SO2	PET	FGP	MARTEN HILLS	HOME OIL COMPANY LIMITED	3490	82AL218	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
211	6	17	7	25	4	SO2	PET	OB	STANDOFF	CZAR RESOURCES LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
212	6	30	12	25	4	SO2	PET	FGP	CLARESHOLM	CONSOLIDATED PIPE LINES COMPANY	4045		CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
213	16	21	22	25	4	SO2	PET		CARSELAND	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL386	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
214	16	8	40	25	4	SO2	PET	OB	LACOMBE	DRUMMOND OIL & GAS LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
215	16	12	41	25	4	SO2	PET	OB	CHIGWELL	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
216	1	13	41	25	4	SO2	PET	OB	SYRACUSE CHIGWELL	DUNCAN OILS LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
217	5	20	49	25	4	SO2	PET	FGP	LEDUC-WOODBEND	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	2731		NCO	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
218	13	12	54	25	4	SO2	PET	FGP	CAMPBELL-NAMAO	CANADA NORTHWEST ENEGRY LIMITED	4565		CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
219	SE	26	54	25	4	SO2	PET	FGP	ST ALBERT (CAMPBELL)	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED	3074	80AL248	CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
220	11	15	55	25	4	SO2	PET		MORINVILLE	BANKENO RESOURCES LTD			EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
221	11	15	55	25	4	SO2	PET		MORINVILLE	BANKENO RESOURCES LTD			CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
222	NE	11	59	25	4	SO2	PET	FGP	WESTLOCK	WELLORE RESOURCES LTD	4462	85AL031	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
223	NW	29	74	25	4	SO2	PET		MARTEN HILLS #2	HOME OIL COMPANY LIMITED	3626	82AL360	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
224	14	26	75	25	4	SO2	PET		MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL433	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
225	14	26	75	25	4	SO2	PET		MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL433	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
226	12	18	76	25	4	SO2	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
227	12	18	76	25	4	SO2	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	516.956	1.681	1374.400	0.108
228	4	12	34	26	4	SO2	PET	EGP	WIMBORNE	MOBIL OIL CANADA LTD	4057	83AL317	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
229	4	12	34	26	4	SO2	PET	EGP	WIMBORNE	MOBIL OIL CANADA LTD	4057	83AL317	CON	INCIN	SRU	0	S	79.022	0.037	66.319	0.351
230	15	17	39	26	4	SO2	PET	EGP	JOFFRE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4445	85AL106	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
231	15	17	39	26	4	SO2	PET	EGP	JOFFRE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4445	85AL106	CON	INCIN	SRU	0	S	8.578	0.207	7.011	0.035
232	15	17	39	26	4	SO2	PET	OB	JOFFRE D2 FIELDGATE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4445	85AL106	CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
233	7	28	40	26	4	SO2	PET		LACOMBE	RING PETROLEUM INC	4333	84AL235	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
234	7	14	47	26	4	SO2	PET		WATELET	J M HUBER CORPORATION	4388	85AL007	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
235	2	34	50	26	4	SO2	PET	FGP	LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
236	2	34	50	26	4	SO2	PET	FGP	LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	948.140	0.058	888.501	0.098
237	2	24	52	26	4	SO2	PET	OB	ACHESON	UNICORP RESOURCES LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
238	2	25	52	26	4	SO2	PET	OB	ACHESON	WESTHILL RESOURCES LIMITED			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
239	11	36	52	26	4	SO2	PET	OB	ACHESON	CANADA NORTHWEST ENERGY LIMITED			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
240	5	2	53	26	4	SO2	PET	OB	ACHESON CENTRAL #1	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
241	SW	2	53	26	4	SO2	PET		ACHESON	I C G RESOURCES LTD	3419	82AL088	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
242	SW	2	53	26	4	SO2	PET	FGP	ACHESON	I C G RESOURCES LTD	3419	82AL088	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	230.594	0.044	196.535	0.187
243	12	25	53	26	4	SO2	PET	OB	BIG LAKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
244	14	36	53	26	4	SO2	PET	FGP	ST. ALBERT	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4161		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
245	14	36	53	26	4	SO2	PET	FGP	ST. ALBERT	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4161		CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
246	13	24	60	26	4	SO2	PET	FGP	WESTLOCK	MERLAND EXPLORATION LIMITED	4420	85AL162	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	201.696	0.123	132.876	0.505
247	6	15	20	27	4	SO2	PET		GLADYS RIDGE	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	4305	84AL100	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
248	14	36	38	27	4	SO2	PET		JOFFRE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3574	82AL207	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
249	14	33	43	27	4	SO2	PET		FERRYBANK	OCELOT INDUSTRIES LTD	3130	82AL414	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
250	3	31	44	27	4	SO2	PET		FERRYBANK	KERR-MCGEE CORPORATION	3526	82AL141	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
201	1.000	0.000	1.000	0.000		0.62800	0.104	1983	EVA	0.628	0.104	0.628	0.104	0.628	0.104	0.628	0.104	0.628	0.000	1.00
202	1.000	0.000	1.000	0.000		0.31900	0.113	1983	EVA	0.319	0.113	0.319	0.113	0.319	0.113	0.319	0.113	0.319	0.000	1.00
203	1.000	0.000	1.000	0.000		0.10700	0.047	1983	EVA	0.107	0.047	0.107	0.047	0.107	0.047	0.107	0.047	0.107	0.000	1.00
204	1.000	0.000	1.000	0.000		1.58900	0.611	1983	EVA	1.589	0.611	1.589	0.611	1.589	0.611	1.589	0.611	1.589	0.000	1.00
205	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
206	216.185	0.058	237.113	0.380	1984	0.00019	0.181	1983	EVA	0.040	0.922	0.007	1.741	0.041	0.190	0.045	0.421	0.033	0.580	1.00
207	1.000	0.000	1.000	0.000		0.02500	1.466	1983	EVA	0.025	1.466	0.025	1.466	0.025	1.466	0.025	1.466	0.025	0.160	1.00
208	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.021	1.00
209	27.466	0.423	31.965	0.054	1984	0.00090	0.130	1983	EVA	0.021	0.879	0.000	0.130	0.025	0.443	0.029	0.141	0.019	0.280	1.00
210	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
211	1.000	0.000	1.000	0.000		0.26800	0.201	1983	EVA	0.268	0.201	0.268	0.201	0.268	0.201	0.268	0.201	0.268	0.000	1.00
212	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.400	1.00
213	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
214	1.000	0.000	1.000	0.000		0.31100	0.453	1983	EVA	0.311	0.453	0.311	0.453	0.311	0.453	0.311	0.453	0.311	0.000	1.00
215	1.000	0.000	1.000	0.000		0.13200	0.417	1983	EVA	0.132	0.417	0.132	0.417	0.132	0.417	0.132	0.417	0.132	0.000	1.00
216	1.000	0.000	1.000	0.000		0.13800	0.087	1983	EVA	0.138	0.087	0.138	0.087	0.138	0.087	0.138	0.087	0.138	0.000	1.00
217	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.220	0.00
218	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.050	1.00
219	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.767		EVA	0.000	0.767	0.000	0.767	0.000	0.767	0.000	0.767	0.000	0.000	1.00
220	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
221	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.520	1.00
222	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.220	1.00
223	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.378	0.00
224	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.093	0.00
225	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.093	0.00
226	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
227	1202.400	0.339	911.157	0.328	1984	0.00007	0.263	1983	EVA	0.036	1.701	0.096	0.284	0.084	0.429	0.064	0.420	0.070	1.800	1.00
228	1.000	0.000	1.000	0.000		0.33300	0.957	1983	EVA	0.333	0.957	0.333	0.957	0.333	0.957	0.333	0.957	0.333	0.000	0.00
229	91.227	0.030	91.977	0.021	1984	0.07944	0.060	1983	EVA	6.278	0.070	5.268	0.356	7.247	0.067	7.307	0.064	6.530	19.400	1.00
230	1.000	0.000	1.000	0.000		0.29400	1.762	1983	EVA	0.294	1.762	0.294	1.762	0.294	1.762	0.294	1.762	0.294	0.000	0.00
231	6.913	0.026	6.576	0.067	1984	0.29616	0.207	1983	EVA	2.540	0.293	2.076	0.210	2.047	0.209	1.948	0.218	2.151	3.700	1.00
232	1.000	0.000	1.000	0.000		0.28600	0.325	1983	EVA	0.286	0.325	0.286	0.325	0.286	0.325	0.286	0.325	0.286	0.000	1.00
233	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
234	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
235	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
236	939.293	0.049	965.254	0.033	1984	0.00050	0.086	1983	EVA	0.474	0.104	0.444	0.130	0.470	0.099	0.483	0.092	0.468	4.040	1.00
237	1.000	0.000	1.000	0.000		0.13000	0.092	1983	EVA	0.130	0.092	0.130	0.092	0.130	0.092	0.130	0.092	0.130	0.000	1.00
238	1.000	0.000	1.000	0.000		0.53000	0.142	1983	EVA	0.530	0.142	0.530	0.142	0.530	0.142	0.530	0.142	0.530	0.000	1.00
239	1.000	0.000	1.000	0.000		0.38200	0.186	1983	EVA	0.382	0.186	0.382	0.186	0.382	0.186	0.382	0.186	0.382	0.000	1.00
240	1.000	0.000	1.000	0.000		0.39000	0.667	1983	EVA	0.390	0.667	0.390	0.667	0.390	0.667	0.390	0.667	0.390	0.000	1.00
241	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
242	244.983	0.051	242.348	0.085	1984	0.00432	0.133	1983	EVA	0.996	0.140	0.849	0.229	1.058	0.142	1.047	0.158	0.988	1.450	1.00
243	1.000	0.000	1.000	0.000		0.13600	0.074	1983	EVA	0.136	0.074	0.136	0.074	0.136	0.074	0.136	0.074	0.136	0.000	1.00
244	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
245	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.480	1.00
246	108.053	0.551	196.854	0.062	1984	0.00005	0.240	1983	EVA	0.010	0.270	0.007	0.559	0.005	0.601	0.010	0.248	0.008	0.230	1.00
247	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
248	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
249	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
250	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
201	0.0	0.000		0.0		4	AGR
202	0.0	0.000		0.0		4	AGR
203	0.0	0.000		0.0		4	AGR
204	0.0	0.000		0.0		4	AGR
205	12.2	0.304		0.0		8	FRT
206	70.1	0.305		27.0	760	8	FRT
207	15.2	0.000		0.0		8	FRT
208	12.2	0.000		0.0		8	AGR
209	27.4	0.000		0.0		8	FRT
210	0.0	0.000		0.0		8	FRT
211	0.0	0.000		0.0		2	AGR
212	0.0	0.000		0.0		2	AGR
213	23.0	0.324		0.0		3	GRS
214	0.0	0.000		0.0		4	AGR
215	0.0	0.000		0.0		4	AGR
216	0.0	0.000		0.0		4	AGR
217	0.0	0.000		0.0		4	AGR
218	0.0	0.000		0.0		4	AGR
219	0.0	0.000		0.0		4	AGR
220	10.0	0.168	698	51.6		4	AGR
221	23.0	0.089	698	3.2		4	AGR
222	0.0	0.000		0.0		4	AGR
223	30.5	0.273		0.0		8	FRT
224	12.2	0.000		0.0		9	FRT
225	12.2	0.000		0.0		9	FRT
226	12.2	0.000		0.0		9	FRT
227	43.5	0.000		0.0		9	FRT
228	45.7	0.590	960	0.0		4	FRT
229	91.4	1.980	960	0.0	427	4	FRT
230	74.8	0.000		0.0		4	AGR
231	61.0	0.765		7.0	410	4	AGR
232	0.0	0.000		0.0		4	AGR
233	9.1	0.203		0.0		4	AGR
234	12.2	0.000	801	0.0		4	AGR
235	0.0	0.000		0.0		4	AGR
236	0.0	0.000		0.0		4	AGR
237	0.0	0.000		0.0		4	AGR
238	0.0	0.000		0.0		4	AGR
239	0.0	0.000		0.0		4	AGR
240	0.0	0.000		0.0		4	AGR
241	22.8	0.000		0.0		4	AGR
242	25.0	0.000		0.0		4	AGR
243	0.0	0.000		0.0		4	AGR
244	30.0	0.000		0.0		4	AGR
245	30.0	0.000		0.0		4	AGR
246	12.2	0.114		0.0		8	AGR
247	12.0	0.000		0.0		3	AGR
248	22.9	0.203		0.0		4	AGR
249	15.2	0.000	838	0.0		4	AGR
250	12.2	0.000	838	0.0		4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
251	14	11	45	27	4	SO2	PET		FERRYBANK	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3781	82AL268	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
252	5	21	45	27	4	SO2	PET		FERRYBANK	CIMARRON PETROLEUM LTD	3186	80AL412	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
253	SW	17	47	27	4	SO2	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4095	84AL135	EMR	FLARE	PLT 2	0		0.000	0.000	0.000	0.000
254	SW	17	47	27	4	SO2	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4095	84AL135	EMR	FLARE	SOLN GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
255	SW	17	47	27	4	SO2	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4095	84AL135	CON	INCIN	SRU	0	S	9.444	0.105	7.572	0.236
256	NE	22	51	27	4	SO2	PET	FGP	GOLDEN SPIKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		82AL314	CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
257	13	36	66	27	4	SO2	PET	FGP	BIG BEND	SULPETRO LIMITED	3340		CON	FLARE	ACID GAS	0	G	608.084	0.254	227.508	1.017
258	5	14	67	27	4	SO2	PET	FGP	BIG BEND	HOME OIL COMPANY LIMITED	3624		CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
259	NE	26	19	28	4	SO2	PET	EGP	MAZEPPA (OKOTOKS)	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD	4539		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
260	NE	26	19	28	4	SO2	PET	EGP	MAZEPPA (OKOTOKS)	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD	4539		CON	INCIN	SRU	0		0.000	0.000	0.000	0.000
261	6	27	29	28	4	SO2	PET	EGP	LONE PINE CREEK	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	3264	82AL429	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
262	6	27	29	28	4	SO2	PET	EGP	LONE PINE CREEK	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	3264	82AL429	CON	INCIN	SRU	0	S	90.400	0.217	56.407	0.888
263	6	23	30	28	4	SO2	PET	EGP	LONE PINE CREEK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4346	85AL026	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
264	6	23	30	28	4	SO2	PET	EGP	LONE PINE CREEK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4346	85AL026	CON	INCIN	SRU	0	S	97.656	0.110	89.397	0.165
265	2	1	44	28	4	SO2	PET		FERRYBANK	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3120	82AL225	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
266	4	13	2	29	4	SO2	PET		LOOKOUT BUTTE	GULF CANADA RESOURCES INC	3192	80AL423	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
267	S	23	4	29	4	SO2	PET	EGP	PINCHER CREEK	GULF CANADA RESOURCES INC	3751		EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
268	S	23	4	29	4	SO2	PET	EGP	PINCHER CREEK	GULF CANADA RESOURCES INC	3751		CON	INCIN	SRU	0	S	0.000	0.000	0.000	0.000
269	SW	27	20	29	4	SO2	PET	EGP	OKOTOKS	KIDD CREEK MINES LTD	4190	83AL147	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
270	SW	27	20	29	4	SO2	PET	EGP	OKOTOKS	KIDD CREEK MINES LTD	4190	83AL147	CON	INCIN	SRU	0	S	315.744	0.037	306.718	0.058
271	S	1	26	29	4	SO2	PET	R	BALZAC	TURBO RESOURCES LTD			CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
272	E	2	26	29	4	SO2	PET	EGP	CROSSFIELD-BALZAC	PETROGAS PROCESSING LTD	3875	83AL119	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
273	E	2	26	29	4	SO2	PET	EGP	CROSSFIELD-BALZAC	PETROGAS PROCESSING LTD	3875	83AL119	CON	INCIN	SRU	0	S	877.155	0.065	701.942	0.106
274	12	9	3	30	4	SO2	PET	OB	WATERTON STN. W	SHELL CANADA LIMITED		81AL423	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
275	16	23	3	30	4	SO2	PET	OB	WATERTON STN. X	SHELL CANADA LIMITED		81AL422	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
276	SE	21	4	30	4	SO2	PET	EGP	WATERTON	SHELL CANADA LIMITED	4098	84AL080	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
277	SE	21	4	30	4	SO2	PET	EGP	WATERTON	SHELL CANADA LIMITED	4098	84AL080	CON	INCIN	SRU	0	S	1891.933	0.050	1855.438	0.022
278	SE	1	24	1	5	SO2	FER	FP	CALGARY	WESTERN CO-OPERATIVE FERTILIZERS LIMITED		85AL027	CON	INCIN	H2SO4 PLT	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
279		12	24	1	5	SO2	PET	R	CALGARY	GULF CANADA PRODUCTS CO		79AL076	CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
280	NE	14	28	1	5	SO2	PET	EGP	CROSSFIELD EAST	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4439	85AL010	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
281	NE	14	28	1	5	SO2	PET	EGP	CROSSFIELD EAST	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4439	85AL010	CON	INCIN	SRU	0	S	1432.856	0.058	912.340	0.463
282	SW	18	32	1	5	SO2	PET	EGP	OLDS (GARRINGTON)	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3058	83AL262	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
283	SW	18	32	1	5	SO2	PET	EGP	OLDS (GARRINGTON)	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3058	83AL262	CON	INCIN	SRU	0	S	162.756	0.078	104.078	0.659
284	NE	25	34	1	5	SO2	PET	R	BOWDEN	SHELL CANADA LIMITED		81AL533	CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
285	1	3	35	1	5	SO2	PET	EGP	INNISFAIL	SHELL CANADA LIMITED	3815	83AL202	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
286	1	3	35	1	5	SO2	PET	EGP	INNISFAIL	SHELL CANADA LIMITED	3815	83AL202	CON	INCIN	SRU	0	S	63.800	0.054	64.451	0.095
287	16	19	38	1	5	SO2	PET		SYLVAN LAKE	STAR OIL & GAS LTD	4272	84AL144	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
288	S	5	44	1	5	SO2	PET	EGP	HOMEGLEN-RIMBEY	GULF CANADA RESOURCES INC	4568		EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
289	S	5	44	1	5	SO2	PET	EGP	HOMEGLEN-RIMBEY	GULF CANADA RESOURCES INC	4568		CON	INCIN	SRU	0	S	143.400	0.027	140.243	0.045
290	5	4	49	1	5	SO2	PET		THORSBY	ZEPHYR RESOURCES LTD	3647	82AL334	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
291	15	5	62	1	5	SO2	PET		JARVIE	CANTERRA ENERGY LTD	3711	83AL331	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
292	10	12	19	2	5	SO2	PET	EGP	TURNER VALLEY	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	4540	85AL215	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
293	10	12	19	2	5	SO2	PET	EGP	TURNER VALLEY	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	4540	85AL215	CON	INCIN	SRU	0	S	10.256	0.049	10.198	0.041
294	6	15	28	2	5	SO2	PET	GGS	CROSSFIELD SOUTH	SHELL CANADA LIMITED		84AL123	EMR	FLARE	H.P.	0		0.000	0.000	0.000	0.000
295	5	22	29	2	5	SO2	PET	GGS	CROSSFIELD NORTH	SHELL CANADA LIMITED		84AL122	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
296	SW	3	30	2	5	SO2	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	EMR	FLARE	HP	0		0.000	0.000	0.000	0.000
297	SW	3	30	2	5	SO2	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	EMR	FLARE	L.P.	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
298	SW	3	30	2	5	SO2	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	CON	INCIN	SRU	0	S	22.011	0.186	12.539	0.868
299	7	13	30	2	5	SO2	PET		CARSTAIRS	LOCHFAYNE RESOURCES LTD	3598		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
300	10	28	32	2	5	SO2	PET		OLDS	SHELL CANADA LIMITED		84AL047	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
251	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
252	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
253	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
254	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
255	9.956	0.111	9.913	0.037	1984	0.11490	0.335	1983	EVA	1.085	0.351	0.870	0.410	1.144	0.353	1.139	0.337	1.060	2.120	1.00
256	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00300	1.403	1983	EVA	0.003	1.403	0.003	1.403	0.003	1.403	0.003	1.403	0.003	0.670	1.00
257	414.373	0.087	446.160	0.044	1984	0.00068	0.224	1983	EVA	0.413	0.339	0.155	1.041	0.282	0.240	0.303	0.228	0.288	2.950	1.00
258	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00600	2.291	1983	EVA	0.006	2.291	0.006	2.291	0.006	2.291	0.006	2.291	0.006	0.060	1.00
259	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
260	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	28.200	1.00
261	1.000	0.000	1.000	0.000		0.02900	2.088	1983	EVA	0.029	2.088	0.029	2.088	0.029	2.088	0.029	2.088	0.029	0.000	0.00
262	23.804	1.732	91.727	0.382	1984	0.04742	0.122	1983	EVA	4.287	0.249	2.675	0.896	1.129	1.736	4.350	0.401	3.105	16.200	1.00
263	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
264	70.967	0.018	74.695	0.217	1984	0.06494	0.259	1983	EVA	6.342	0.281	5.805	0.307	4.609	0.260	4.851	0.338	5.395	23.600	1.00
265	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
266	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
267	1.000	0.000	1.000	0.000		0.15500	1.732	1983	EVA	0.155	1.732	0.155	1.732	0.155	1.732	0.155	1.732	0.155	0.000	0.00
268	0.000	0.000	0.000	0.000	1984	0.09919	0.058	1983	EVA	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	20.400	1.00
269	1.000	0.000	1.000	0.000		0.25400	2.909	1983	EVA	0.254	2.909	0.254	2.909	0.254	2.909	0.254	2.909	0.254	0.000	0.00
270	256.106	0.480	292.975	0.392	1984	0.02567	0.193	1983	EVA	8.105	0.197	7.873	0.202	6.574	0.517	7.521	0.437	7.514	53.200	1.00
271	1.000	0.000	1.000	0.000		1.40000	0.000	1983	EST	1.400	0.000	1.400	0.000	1.400	0.000	1.400	0.000	1.400	1.400	1.00
272	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
273	683.080	0.085	875.849	0.021		0.03127	0.242	1983	EVA	27.429	0.251	21.950	0.264	21.360	0.256	27.388	0.243	24.523	69.200	1.00
274	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
275	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
276	1.000	0.000	1.000	0.000		0.26200	1.704	1983	EVA	0.262	1.704	0.262	1.704	0.262	1.704	0.262	1.704	0.262	0.000	0.00
277	1545.100	0.365	2136.259	0.078	1984	0.01100	0.217	1983	EVA	20.811	0.223	20.410	0.218	16.996	0.425	23.499	0.231	20.427	82.000	1.00
278	1.000	0.000	1.000	0.000		4.00000	0.000	1983	EST	4.000	0.000	4.000	0.000	4.000	0.000	4.000	0.000	4.000	9.800	1.00
279	1.000	0.000	1.000	0.000		0.20000	0.000	1983	EST	0.200	0.000	0.200	0.000	0.200	0.000	0.200	0.000	0.200	0.000	1.00
280	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
281	1323.138	0.033	1145.020	0.189	1984	0.03503	0.070	1983	EVA	50.193	0.091	31.959	0.468	46.350	0.077	40.110	0.202	42.137	73.200	1.00
282	1.000	0.000	1.000	0.000		0.25400	2.909	1983	EVA	0.254	2.909	0.254	2.909	0.254	2.909	0.254	2.909	0.254	0.000	0.00
283	140.520	0.063	154.911	0.026	1984	0.06950	0.094	1983	EVA	11.312	0.122	7.233	0.666	9.766	0.113	10.766	0.098	9.768	41.200	1.00
284	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000		EST	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.800	1.00
285	1.000	0.000	1.000	0.000		0.10700	2.355	1983	EVA	0.107	2.355	0.107	2.355	0.107	2.355	0.107	2.355	0.107	0.000	0.00
286	63.956	0.058	56.684	0.342	1984	0.06325	0.158	1983	EVA	4.035	0.167	4.077	0.184	4.045	0.168	3.585	0.377	3.935	18.600	1.00
287	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
288	1.000	0.000	1.000	0.000		0.11000	2.435	1983	EVA	0.110	2.435	0.110	2.435	0.110	2.435	0.110	2.435	0.110	0.000	0.00
289	115.357	0.317	111.444	0.067	1984	0.10250	0.083	1983	EVA	14.698	0.087	14.375	0.094	11.824	0.328	11.423	0.107	13.068	38.800	1.00
290	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
291	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
292	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
293	9.283	0.034	9.119	0.033	1984	0.26779	0.081	1983	EVA	2.746	0.095	2.731	0.091	2.486	0.088	2.442	0.087	2.600	1.120	1.00
294	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
295	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
296	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
297	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00200	1.044	1983	EVA	0.002	1.044	0.002	1.044	0.002	1.044	0.002	1.044	0.002	0.000	0.00
298	14.652	0.871	29.913	0.128	1984	0.15918	0.117	1983	EVA	3.504	0.220	1.996	0.876	2.332	0.879	4.762	0.173	3.150	14.400	1.00
299	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
300	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
251	12.2	0.219		0.0		4	FRT
252	13.7	0.000		0.0		4	FRT
253	83.8	0.000	884	0.0		8	AGR
254	55.0	0.000	884	0.0		8	AGR
255	30.5	0.000	884	0.0	538	8	AGR
256	24.4	0.060	709	0.0		4	AGR
257	45.7	0.000		0.0		8	FRT
258	30.5	0.000		0.0		8	AGR
259	0.0	0.000		0.0		3	AGR
260	90.0	0.000		0.0	538	3	AGR
261	45.7	0.000		0.0		3	AGR
262	68.6	1.220		16.0	538	3	AGR
263	30.5	0.000		0.0		3	AGR
264	67.0	0.000		0.0	538	3	AGR
265	12.2	0.203		0.0		4	AGR
266	31.7	0.000	1387	0.0		6	SHR
267	12.0	0.114		0.0		4	SHR
268	20.0	0.267		0.0		4	SHR
269	33.5	0.000	1158	0.0		3	AGR
270	93.3	1.820	1158	22.5	538	3	AGR
271	50.3	1.680		0.0		3	AGR
272	61.0	0.000		0.0		3	AGR
273	122.0	2.770		0.0	465	3	AGR
274	55.0	1.200		0.0		4	FRT
275	55.0	1.200		0.0		7	FRT
276	45.4	0.000		0.0		5	AGR
277	152.4	4.570		13.0	538	5	AGR
278	0.0	0.000		0.0		7	URB
279	0.0	0.000		0.0		7	URB
280	30.5	0.000	1113	0.0		3	AGR
281	91.4	0.000	1113	0.0	370	3	AGR
282	30.5	0.356	1028	0.0		4	AGR
283	91.4	2.130	1028	5.0	377	4	AGR
284	30.5	0.300		0.0		7	AGR
285	0.0	0.000		0.0		4	AGR
286	61.0	1.040	975	0.0	538	4	AGR
287	15.2	0.000	979	0.0		4	AGR
288	0.0	0.000		0.0		8	AGR
289	70.1	1.930		21.0	604	8	AGR
290	12.2	0.000		0.0		8	AGR
291	12.2	0.203	701	0.0	982	8	AGR
292	45.7	0.000	1219	0.0		4	AGR
293	45.7	0.000	1219	0.0	538	4	AGR
294	23.0	0.200		62.5	900	4	AGR
295	0.0	0.000		0.0	900	4	AGR
296	67.1	0.000		0.0		4	AGR
297	30.5	0.000		0.0		4	AGR
298	61.0	1.829	1120	11.0	416	4	AGR
299	6.7	0.114	1035	0.0		4	AGR
300	54.9	0.305		10.9	500	4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
301	10	28	32	2	5	SO2	PET		OLDS	SHELL CANADA LIMITED		84AL047	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
302	10	3	38	2	5	SO2	PET		SYLVAN LAKE	QUASAR PETROLEUM	3299	81AL242	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
303	6	2	45	2	5	SO2	PET		LLOYD CREEK	SUNDANCE OIL CANADA LTD		83AL324	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
304	3	23	46	2	5	SO2	PET	FGP	BATTLE L. (KNOBHILL)	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	3622		CON	FLARE	ACID GAS	0	G	8.880	1.732	32.394	0.866
305	15	22	48	2	5	SO2	PET		SUNNYBROOK	STAR OIL & GAS LTD		81AL267	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
306	16	15	54	2	5	SO2	PET		ONOWAY	POCO PETROLEUMS LTD		85AL408	TBC	FLARE	NO. 1	0		0.000	0.000	0.000	0.000
307	8	15	60	2	5	SO2	PET		WESTLOCK	SUNDANCE OIL CANADA LTD	3287	81AL263	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
308	6	33	20	3	5	SO2	PET	OB	TURNER VALLEY #1	HOME OIL COMPANY LIMITED			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
309	12	6	23	3	5	SO2	PET		SARCEE FIELD	SHELL CANADA LIMITED		83AL168	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
310	9	4	32	3	5	SO2	PET		HARMATTAN EAST	SHELL CANADA LIMITED		82AL227	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
311	2	20	34	3	5	SO2	PET		GARRINGTON	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3121	81AL486	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
312	14	32	37	3	5	SO2	PET		SYLVAN LAKE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4191	84AL175	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	0.000	0.000	0.000	0.000
313	14	32	37	3	5	SO2	PET		SYLVAN LAKE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4191	84AL175	CON	FLARE	SALT W TNK	0		0.000	0.000	0.000	0.000
314	14	32	37	3	5	SO2	PET		SYLVAN LAKE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4191	84AL175	TBC	INCIN	SRU	0		0.000	0.000	0.000	0.000
315	10	14	39	3	5	SO2	PET	FGP	MEDICINE RIVER	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	4594	85AL365	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
316	10	14	39	3	5	SO2	PET	FGP	MEDICINE RIVER	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	4594	85AL365	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	126.978	0.359	26.801	0.246
317	5	5	40	3	5	SO2	PET	FGP	GILBY-MEDICINE	PETRO-CANADA INC	3245	83AL075	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	504.706	0.058	508.173	0.143
318	15	22	40	3	5	SO2	PET	FGP	GILBY	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4485	85AL156	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
319	15	22	40	3	5	SO2	PET	FGP	GILBY	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4485	85AL156	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	1055.949	0.113	619.987	0.120
320	2	27	40	3	5	SO2	PET	FGP	GILBY EAST	PETRO-CANADA INC	4479	85AL298	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
321	2	27	40	3	5	SO2	PET	FGP	GILBY EAST	PETRO-CANADA INC	4479	85AL298	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	362.172	0.149	160.852	0.115
322	10	10	41	3	5	SO2	PET	FGP	HOMESTEAD-GILBY	I C G RESOURCES LTD	2947		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
323	10	12	41	3	5	SO2	PET	FGP	GILBY	TOTAL PETROLEUM CANADA LTD	3869	84AL163	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	175.619	0.049	115.013	0.867
324	1	24	41	3	5	SO2	PET		GILBY	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	2614	83AL010	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
325	5	30	49	3	5	SO2	PET	FGP	GENESEE (PEMBINA)	COLUMBIA GAS DEV. OF CANADA LTD	4475	85AL056	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
326		25	50	3	5	SO2	ELE	PGP	GENESSE	EDMONTON POWER			NCO	BOILER	POWER PLT	0		0.000	0.000	0.000	0.000
327	S	4	21	4	5	SO2	PET	EGP	QUIRK CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4210	84AL268	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
328	S	4	21	4	5	SO2	PET	EGP	QUIRK CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4210	84AL268	CON	INCIN	SRU	0	S	153.022	0.317	63.704	1.732
329	5	11	29	4	5	SO2	PET		LOCHEND	BONANZA RESOURCES LTD	4749	85AL409	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
330	SE	3	31	4	5	SO2	PET	FGP	HARMATTAN-ELKTON S	HOME OIL COMPANY LIMITED	3564	82AL137	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
331	SE	3	31	4	5	SO2	PET	FGP	HARMATTAN-ELKTON S	HOME OIL COMPANY LIMITED	3564	82AL137	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	32.996	0.031	31.921	0.006
332	10	27	31	4	5	SO2	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4365	84AL125	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
333	10	27	31	4	5	SO2	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4365	84AL125	CON	INCIN	SRU	0	S	190.256	0.053	169.244	0.117
334	7	12	32	4	5	SO2	PET	OB	HARMATTAN	SHELL CANADA LIMITED		84AL109	EMR	FLARE	H.P.	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
335	7	12	32	4	5	SO2	PET	OB	HARMATTAN	SHELL CANADA LIMITED		84AL109	EMR	FLARE	L.P.	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
336	3	20	34	4	5	SO2	PET	EGP	CAROLINE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4325	84AL245	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
337	3	20	34	4	5	SO2	PET	EGP	CAROLINE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4325	84AL245	CON	INCIN	SRU	0	S	4.433	0.027	4.539	0.140
338	10	4	39	4	5	SO2	PET	OB	MEDICINE RIVER	SUNCOR INC	F1672	83AL280	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
339	10	34	40	4	5	SO2	PET		GILBY	RESMAN HOLDINGS LTD	3964	83AL246	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
340	NW	12	41	4	5	SO2	PET		GILBY NORTH	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3444	82AL030	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
341	1	29	43	4	5	SO2	PET	FGP	WILSON CREEK	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3329	83AL195	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	63.248	1.732	0.000	0.000
342	NE	36	47	4	5	SO2	PET		BRETON	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD		85AL410	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
343	10	4	51	4	5	SO2	PET	FGP	HIGHVALE	ANDEX OIL CO LTD	3019	80AL389	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	0.000	0.000	0.000	0.000
344	NW	36	51	4	5	SO2	ELE	PGP	KEEPHILLS	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL109	CON	BOILER	UNITS 1&2	0	C	8950.685	0.000	8950.685	0.000
345	NW	20	52	4	5	SO2	ELE	PGP	SUNDANCE	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL159	CON	BOILER	TOTAL PLT	0	C	21482.192	0.000	21482.192	0.000
346	NW	20	52	4	5	SO2	ELE	PGP	SUNDANCE	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL159	CON	BOILER	UNITS 3&4	0		0.000	0.000	0.000	0.000
347	NW	20	52	4	5	SO2	ELE	PGP	SUNDANCE	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL159	CON	BOILER	UNITS 5&6	0		0.000	0.000	0.000	0.000
348	4	11	53	4	5	SO2	ELE	PGP	WABAMUN	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL178	CON	BOILER	TOTAL PLT	0	C	4986.301	0.000	4986.301	0.000
349	4	11	53	4	5	SO2	ELE	PGP	WABAMUN	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL178	CON	BOILER	UNIT 3	0		0.000	0.000	0.000	0.000
350	4	11	53	4	5	SO2	ELE	PGP	WABAMUN	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL178	CON	BOILER	UNIT 4	0		0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
301	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
302	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.650	0.00
303	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
304	9.987	1.216	41.669	0.265	1984	0.01432	0.237	1983	EVA	0.127	1.748	0.464	0.898	0.143	1.239	0.597	0.356	0.333	1.500	1.00
305	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
306	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
307	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
308	1.000	0.000	1.000	0.000		0.15400	0.143	1983	EVA	0.154	0.143	0.154	0.143	0.154	0.143	0.154	0.143	0.154	0.000	1.00
309	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
310	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
311	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
312	0.000	0.000	0.000	0.000	1984	0.00048	0.181	1983		0.000	0.181	0.000	0.181	0.000	0.181	0.000	0.181	0.000	0.600	1.00
313	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
314	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
315	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
316	85.332	0.949	90.173	0.552	1984	0.00026	1.450	1983	EVA	0.033	1.494	0.007	1.471	0.022	1.733	0.023	1.552	0.021	0.520	1.00
317	567.418	0.059	480.131	0.070	1984	0.00028	0.215	1983	EVA	0.141	0.223	0.142	0.258	0.159	0.223	0.134	0.226	0.144	0.430	1.00
318	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
319	567.774	0.288	779.186	0.206	1984	0.00018	0.739	1983	EVA	0.190	0.748	0.112	0.749	0.102	0.793	0.140	0.767	0.136	1.300	1.00
320	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
321	169.091	0.119	245.207	0.308	1984	0.00030	0.413	1983	EVA	0.109	0.439	0.048	0.429	0.051	0.430	0.074	0.515	0.070	0.570	1.00
322	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
323	0.000	0.000	95.315	0.085		0.00000	0.000			0.000	0.049	0.000	0.867	0.000	0.000	0.000	0.085	0.000	0.012	1.00
324	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
325	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.460	1.00
326	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
327	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
328	25.717	1.732	174.346	0.072	1984	0.06109	0.117	1983	EVA	9.348	0.338	3.892	1.736	1.571	1.736	10.651	0.137	6.356	15.200	1.00
329	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
330	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
331	31.934	0.009	32.878	0.013	1984	0.00690	0.002	1983	EVA	0.228	0.031	0.220	0.006	0.220	0.009	0.227	0.013	0.224	0.980	1.00
332	1.000	0.000	1.000	0.000		0.07800	2.240	1983	EVA	0.078	2.240	0.078	2.240	0.078	2.240	0.078	2.240	0.078	0.000	0.00
333	144.553	0.012	143.988	0.043	1984	0.08685	0.112	1983	EVA	16.524	0.124	14.699	0.162	12.554	0.113	12.505	0.120	14.055	51.400	1.00
334	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
335	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
336	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
337	5.315	0.071	4.978	0.092	1984	0.38851	0.287	1983	EVA	1.722	0.288	1.763	0.319	2.065	0.296	1.934	0.301	1.872	3.840	1.00
338	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
339	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
340	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
341	106.421	0.869	207.515	0.294	1984	0.02185	0.121	1983	EVA	1.382	1.736	0.000	0.121	2.325	0.877	4.534	0.318	2.070	15.200	1.00
342	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
343	0.000	0.000	0.000	0.000	1984	0.00006	0.177	1983	EVA	0.000	0.177	0.000	0.177	0.000	0.177	0.000	0.177	0.000	0.388	1.00
344	8950.685	0.000	8950.685	0.000	1984	0.00379	0.000	1983	EST	33.923	0.000	33.923	0.000	33.923	0.000	33.923	0.000	33.923	37.200	1.00
345	21482.192	0.000	21482.192	0.000	1984	0.00377	0.000	1983	EST	80.988	0.000	80.988	0.000	80.988	0.000	80.988	0.000	80.988	216.000	1.00
346	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
347	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
348	4986.301	0.000	4986.301	0.000	1984	0.00440	0.000	1983	EST	21.940	0.000	21.940	0.000	21.940	0.000	21.940	0.000	21.940	59.200	1.00
349	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
350	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
301	3.0	0.000		0.0	450	4	AGR
302	12.2	0.000		0.0		4	AGR
303	0.0	0.000		0.0		8	FRT
304	18.3	0.100	886	0.0		8	AGR
305	12.2	0.000		0.0		8	AGR
306	18.0	0.000	724	0.0		8	AGR
307	12.2	0.168	640	0.0		8	AGR
308	0.0	0.000		0.0		4	AGR
309	12.2	0.273		40.0		9	AGR
310	53.4	1.067		74.3	980	4	AGR
311	12.2	0.150		0.0		9	AGR
312	30.0	0.000		0.0		4	AGR
313	15.0	0.000		0.0		4	AGR
314	44.0	0.000		0.0		4	AGR
315	12.2	0.220	944	0.0		4	AGR
316	12.2	0.170	944	0.0		4	AGR
317	34.2	0.203		0.0		4	AGR
318	17.4	0.000		0.0		4	AGR
319	22.4	0.000		0.0		4	AGR
320	18.2	0.000		0.0		4	AGR
321	22.8	0.000		0.0		4	AGR
322	0.0	0.000		0.0		4	AGR
323	25.0	0.273	967	0.0		4	AGR
324	15.2	0.410		0.0		4	AGR
325	18.3	0.089		0.0	982	8	AGR
326	117.0	7.300		0.0		8	FRT
327	45.8	0.000		0.0		9	AGR
328	106.7	1.765	1250	0.0	438	9	AGR
329	15.2	0.000	1173	0.0		4	AGR
330	30.5	0.000	1158	0.0		9	AGR
331	30.5	0.000	1158	0.0		9	AGR
332	46.7	0.150		0.0		9	AGR
333	76.2	2.680		0.0	538	9	AGR
334	30.5	0.360		56.8	900	9	AGR
335	12.2	0.410		4.4	900	9	AGR
336	30.5	0.000		0.0		9	AGR
337	51.8	0.814		0.0	538	9	AGR
338	12.2	0.152		0.0		4	AGR
339	15.0	0.000	948	0.0		8	AGR
340	5.5	0.150		0.0		4	AGR
341	58.5	0.000		0.0		8	AGR
342	12.3	0.150	869	0.0		9	AGR
343	30.0	0.000		0.0		8	AGR
344	138.0	7.100		30.0	141	8	AGR
345	0.0	0.000		0.0		8	AGR
346	155.4	7.000		36.0	174	8	FRT
347	155.4	7.000		36.0	174	8	FRT
348	0.0	0.000		0.0		8	AGR
349	91.4	3.400		32.8	172	8	FRT
350	91.4	4.900		28.6	173	8	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
351	4	11	53	4	5	SO2	ELE	PGP	WABAMUN	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL178	CON	BOILER	UNITS 1&2	0		0.000	0.000	0.000	0.000
352	0	30	72	4	5	SO2	PET		MITSUE NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		84AL218	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
353	NE	30	72	4	5	SO2	PET		MITSUE (GAS)	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
354	SE	11	8	5	5	SO2	PET	EGP	SAVANNA-COLEMAN	SARATOGA PROCESSING CO LTD	4039		EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
355	SE	11	8	5	5	SO2	PET	EGP	SAVANNA-COLEMAN	SARATOGA PROCESSING CO LTD	4039		CON	INCIN	SRU	0	S	246.000	0.130	237.014	0.047
356	SW	35	21	5	5	SO2	PET		WHISKEY CREEK	SHELL CANADA LIMITED		83AL269	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
357	SW	13	25	5	5	SO2	PET		JUMPING POUND JNC B	SHELL CANADA LIMITED		83AL164	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
358	SE	23	25	5	5	SO2	PET	EGP	JUMPING POUND	SHELL CANADA LIMITED	4349	84AL256	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
359	SE	23	25	5	5	SO2	PET	EGP	JUMPING POUND	SHELL CANADA LIMITED	4349	84AL256	CON	INCIN	SRU	0	S	532.900	0.045	500.522	0.168
360	6	16	26	5	5	SO2	PET	EGP	WILDCAT HILLS	PETRO-CANADA INC	4010	84AL130	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
361	6	16	26	5	5	SO2	PET	EGP	WILDCAT HILLS	PETRO-CANADA INC	4010	84AL130	CON	FLARE	SOUR H2O	0		0.000	0.000	0.000	0.000
362	6	16	26	5	5	SO2	PET	EGP	WILDCAT HILLS	PETRO-CANADA INC	4010	84AL130	CON	INCIN	SRU	0	S	38.644	0.575	25.846	1.055
363	7	4	34	5	5	SO2	PET	OB	SUNDRE UNIT NO 1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	1179S	83AL295	CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
364	10	34	42	5	5	SO2	PET	FGP	OPEN CREEK	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4291	81AL087	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
365	10	34	42	5	5	SO2	PET	FGP	OPEN CREEK	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4291	81AL087	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	23.426	1.732	51.280	0.394
366	11	31	49	5	5	SO2	PET	FGP	PEMBINA	LORNE H.REED & ASSOCIATES LTD	3678	82AL375	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	10.270	1.056
367	4	24	56	5	5	SO2	PET	FGP	CHERHILL	DOME PETROLEUM LIMITED	4153	84AL066	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	58.862	0.563	89.528	0.171
368	NW	22	22	6	5	SO2	PET	OB	MOOSE MOUNTAIN	SHELL CANADA LIMITED		83AL282	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
369	3	26	33	6	5	SO2	PET	FGP	SUNDRE (CAROLINE)	CITADEL RESOURCES LTD	4003		CON	FLARE	ACID GAS	0	G	167.696	0.143	143.476	0.186
370	12	36	34	6	5	SO2	PET	FGP	CAROLINE	ALTANA EXPLORATION COMPANY	4579		CON	FLARE	ACID GAS	0	G	169.131	0.337	87.315	0.521
371	1	11	35	6	5	SO2	PET	FGP	CAROLINE	DOME PETROLEUM LIMITED	4440	81AL086	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	827.400	0.027	586.011	0.343
372	8	29	40	6	5	SO2	PET	OB	WILLESDEN GREEN	MOBIL OIL CANADA LTD	4062	83AL311	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
373	1	17	42	6	5	SO2	PET		WILLESDEN GREEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	2977	85AL411	EMR	FLARE	NO.1	0		0.000	0.000	0.000	0.000
374	6	19	45	6	5	SO2	PET		BUCK LAKE	WELLORE RESOURCES LTD		83AL252	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
375	10	5	46	6	5	SO2	PET	EGP	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	4148	85AL268	EMR	FLARE	H.P.	0		0.000	0.000	0.000	0.000
376	10	5	46	6	5	SO2	PET	EGP	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	4148	85AL268	EMR	FLARE	L.P.	0		0.000	0.000	0.000	0.000
377	10	5	46	6	5	SO2	PET	EGP	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	4148	85AL268	CON	INCIN	SRU	0	S	8.811	1.177	3.110	1.732
378	9	31	56	6	5	SO2	PET	FGP	SANGUDO	ANDEX OIL CO LTD	4515		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
379	NE	2	26	7	5	SO2	PET	EGP	MORLEY	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4424	85AL090	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
380	NE	2	26	7	5	SO2	PET	EGP	MORLEY	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4424	85AL090	CON	INCIN	SRU	0	S	12.700	0.040	11.286	0.145
381	NE	2	26	7	5	SO2	PET	EGP	SALTER	PHILLIPS	3343		TBC	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
382	NE	2	26	7	5	SO2	PET	EGP	SALTER	PHILLIPS	3343		TBC	INCIN		0		0.000	0.000	0.000	0.000
383	10	13	30	7	5	SO2	PET	EGP	BURNT TIMBER	SHELL CANADA LIMITED	4037	83AL318	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
384	10	13	30	7	5	SO2	PET	EGP	BURNT TIMBER	SHELL CANADA LIMITED	4037	83AL318	CON	INCIN	SRU	0	S	456.533	0.044	419.202	0.145
385	6	31	33	7	5	SO2	PET		RICINUS	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3450	82AL087	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
386	14	20	38	7	5	SO2	PET		EVERDELL	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL078	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
387	NW	24	48	7	5	SO2	PET		BUCK CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		83AL139	EMR	FLARE	FLARE PIT	0		0.000	0.000	0.000	0.000
388	8	5	49	7	5	SO2	PET		PEMBALTA #3	MOBIL OIL CANADA LTD		83AL145	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
389	11	30	35	8	5	SO2	PET		RICINUS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3129	83AL290	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
390	NE	16	49	8	5	SO2	PET		PEMBALTA #4	MOBIL OIL CANADA LTD	4317	84AL233	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
391	6	28	51	8	5	SO2	PET	FGP	BIGORAY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3785	83AL285	EMR	FLARE	H.P.	0		0.000	0.000	0.000	0.000
392	6	28	51	8	5	SO2	PET	FGP	BIGORAY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3785	83AL285	CON	FLARE	L.P.	0	G	209.950	0.031	185.705	0.228
393	13	6	57	8	5	SO2	PET	EGP	PADDLE RIVER	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD	4082	81AL037	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
394	13	6	57	8	5	SO2	PET	EGP	PADDLE RIVER	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD	4082	81AL037	CON	INCIN	SRU	0	S	6.989	0.020	5.813	0.225
395	13	26	61	8	5	SO2	PET		CORBETT CREEK	NORTH CANADIAN OILS LIMITED	4181	84AL160	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
396	4	11	80	8	5	SO2	PET	FGP	NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4248	84AL207	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
397	4	11	80	8	5	SO2	PET	FGP	NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4248	84AL207	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	368.664	0.343	182.445	0.257
398	SE	12	31	9	5	SO2	PET		BURNT TIMBER JCN#B	SHELL CANADA LIMITED	4037	84AL136	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
399	7	16	31	9	5	SO2	PET		BURNT TIMBER JCN#C	SHELL CANADA LIMITED	4037	84AL041	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
400	11	35	37	9	5	SO2	PET	EGP	STRACHAN	GULF CANADA RESOURCES INC	4134		EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
351	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
352	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
353	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
354	1.000	0.000	1.000	0.000		0.62600	1.825	1983	EVA	0.626	1.825	0.626	1.825	0.626	1.825	0.626	1.825	0.626	0.000	0.00
355	182.944	0.496	296.801	0.060	1984	0.07968	0.124	1983	EVA	19.601	0.180	18.885	0.133	14.577	0.511	23.649	0.138	19.177	32.600	1.00
356	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
357	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
358	1.000	0.000	1.000	0.000		0.47300	0.713	1983	EVA	0.473	0.713	0.473	0.713	0.473	0.713	0.473	0.713	0.473	0.000	0.00
359	398.702	0.183	543.603	0.041	1984	0.07018	0.122	1983	EVA	37.399	0.130	35.127	0.208	27.981	0.220	38.150	0.129	34.648	44.800	1.00
360	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
361	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
362	59.565	0.337	100.499	0.443	1984	0.13826	0.090	1983	EVA	5.343	0.582	3.573	1.059	8.235	0.349	13.895	0.452	7.786	28.700	1.00
363	1.000	0.000	1.000	0.000		0.29600	0.422	1983	EVA	0.296	0.422	0.296	0.422	0.296	0.422	0.296	0.422	0.296	0.000	1.00
364	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
365	48.879	0.373	98.360	0.188	1984	0.00449	0.202	1983	EVA	0.105	1.744	0.230	0.443	0.219	0.424	0.442	0.276	0.250	3.350	1.00
366	14.375	1.432	12.639	1.732		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	1.056	0.000	1.432	0.000	1.732	0.000	0.193	1.00
367	96.265	0.104	78.855	0.244	1984	0.00010	0.206	1983	EVA	0.006	0.600	0.009	0.268	0.010	0.231	0.008	0.319	0.008	0.015	1.00
368	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
369	121.460	0.159	131.705	0.114		0.00000	0.000			0.000	0.143	0.000	0.186	0.000	0.159	0.000	0.114	0.000	0.510	1.00
370	249.101	0.121	244.495	0.115	1984	0.00815	0.251	1983	EVA	1.378	0.420	0.712	0.578	2.030	0.279	1.993	0.276	1.531	7.320	1.00
371	765.032	0.052	938.029	0.024	1984	0.00007	0.692	1983	EVA	0.058	0.693	0.041	0.772	0.054	0.694	0.066	0.692	0.055	9.000	1.00
372	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
373	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
374	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
375	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
376	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
377	14.217	0.886	26.913	0.163	1984	0.06130	0.164	1983	EVA	0.540	1.188	0.191	1.740	0.872	0.901	1.650	0.231	0.816	5.260	1.00
378	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
379	1.000	0.000	1.000	0.000		0.06600	1.562	1983	EVA	0.066	1.562	0.066	1.562	0.066	1.562	0.066	1.562	0.066	0.000	0.00
380	11.772	0.053	11.913	0.042	1984	0.07913	0.199	1983	EVA	1.005	0.203	0.893	0.246	0.932	0.206	0.943	0.203	0.943	2.480	1.00
381	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
382	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	6.400	0.00
383	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
384	355.659	0.179	346.094	0.308	1984	0.07452	0.080	1983	EVA	34.021	0.091	31.239	0.166	26.504	0.196	25.791	0.318	29.358	42.500	1.00
385	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
386	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
387	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
388	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
389	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
390	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
391	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
392	8.609	1.732	157.409	0.867	1984	0.01270	0.054	1983	EVA	2.666	0.062	2.358	0.234	0.109	1.733	1.999	0.869	1.777	5.920	1.00
393	1.000	0.000	1.000	0.000		0.01000	0.447	1983	EVA	0.010	0.447	0.010	0.447	0.010	0.447	0.010	0.447	0.010	0.000	0.00
394	4.413	0.137	6.206	0.041	1984	0.14433	0.186	1983	EVA	1.009	0.187	0.839	0.292	0.637	0.231	0.896	0.190	0.844	4.320	1.00
395	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
396	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
397	138.313	0.230	405.099	0.600	1984	0.00000	0.000			0.000	0.343	0.000	0.257	0.000	0.230	0.000	0.600	0.000	2.310	1.00
398	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
399	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
400	1.000	0.000	1.000	0.000		0.23500	1.234	1983	EVA	0.235	1.234	0.235	1.234	0.235	1.234	0.235	1.234	0.235	0.000	0.00

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
351	91.4	4.000		24.1	177	8	FRT
352	22.9	0.000		0.0		8	FRT
353	18.0	0.406		0.0		8	FRT
354	0.0	0.000		0.0		5	FRT
355	0.0	0.000		0.0		5	FRT
356	60.0	0.000		0.0		9	AGR
357	40.5	0.000		0.0		9	AGR
358	91.0	0.000		0.0		4	GRS
359	102.1	1.524		60.1	538	4	GRS
360	45.7	0.304		0.0		4	GRS
361	12.2	0.102		0.0		4	GRS
362	76.2	2.134		14.2	435	4	GRS
363	0.0	0.000		0.0		9	FRT
364	25.0	0.100	960	0.0		8	AGR
365	35.0	0.200	960	0.0		8	AGR
366	15.0	0.000	799	0.0		9	AGR
367	30.5	0.102		0.0		8	AGR
368	6.0	0.425		41.0	65	9	FRT
369	18.0	0.000		0.0		9	SHR
370	0.0	0.000		0.0		9	SHR
371	45.7	0.000		0.0		9	MUS
372	10.0	0.000		0.0		8	AGR
373	18.0	0.000	1112	0.0		9	FRT
374	12.2	0.168		0.0		9	AGR
375	30.5	0.300		0.0		9	AGR
376	18.3	0.150		0.0		9	AGR
377	15.2	0.100		0.0		9	AGR
378	0.0	0.000		0.0		8	AGR
379	68.6	0.300	1402	0.0	538	9	AGR
380	68.6	0.500	1402	0.0	454	9	AGR
381	0.0	0.000		0.0		5	AGR
382	0.0	0.000		0.0		5	AGR
383	45.7	0.000		0.0		9	FRT
384	114.3	0.000		0.0	537	9	FRT
385	12.2	0.203		0.0		9	AGR
386	21.3	0.356	381	0.0		9	SHR
387	0.0	0.000		0.0		9	FRT
388	12.2	0.000	876	0.0		9	FRT
389	0.0	0.000		0.0		10	FRT
390	12.2	0.000		0.0		9	FRT
391	30.5	0.254		0.0		9	FRT
392	79.2	0.102		0.0		9	FRT
393	30.0	0.000		0.0		8	AGR
394	57.9	0.730		28.7	538	8	AGR
395	0.0	0.000		0.0		8	SHR
396	23.0	0.000		0.0		8	FRT
397	23.0	0.000		0.0		8	FRT
398	60.0	0.000		0.0		10	AGR
399	12.2	0.000		0.0		10	AGR
400	0.0	0.000		0.0		9	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
401	11	35	37	9	5	SO2	PET	EGP	STRACHAN	GULF CANADA RESOURCES INC	4134		CON	INCIN	SRU	0	S	470.200	0.076	458.434	0.555
402	7	24	39	9	5	SO2	PET		FERRIER	ORIOLE ENERGY EASTERN LTD	2594	83AL099	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
403	NW	20	42	9	5	SO2	PET		HARDISTY	GIBSON PETROLEUM COMPANY LTD	4343	81AL383	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
404	10	7	51	9	5	SO2	PET	FGP	BIGORAY	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	4195	84AL075	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	67.153	0.066	65.831	0.130
405	9	8	51	9	5	SO2	PET		BIGORAY	J M HUBER CORPORATION	4387		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
406	9	26	59	9	5	SO2	PET	FGP	GREENCOURT	PETRO-CANADA INC	4041	84AL156	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	198.323	1.732	196.771	1.732
407	10	32	67	9	5	SO2	PET		SWAN HILLS	PETRO-CANADA INC	3021	82AL405	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
408	16	29	81	9	5	SO2	PET	OB	UTIKUMA LAKE	PETRO-CANADA INC			EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
409	5	12	33	10	5	SO2	PET		LIMESTONE JCN#1	SHELL CANADA LIMITED		84AL108	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
410	6	2	37	10	5	SO2	PET	EGP	RAM RIVER (STRACHAN)	CANTERRA ENERGY LTD	3580		EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
411	6	2	37	10	5	SO2	PET	EGP	RAM RIVER (STRACHAN)	CANTERRA ENERGY LTD	3580		CON	INCIN	SRU	0	S	3826.611	0.076	2634.941	0.663
412	13	22	49	10	5	SO2	PET	FGP	CYNTHIA (PEMBINA)	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4308	85AL034	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	142.450	0.099	133.659	0.005
413	10	29	53	10	5	SO2	PET		CHIP LAKE	LARIO OIL & GAS CO	4354	84AL308	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
414	3	18	67	10	5	SO2	PET	FGP	SWAN HILLS	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4732	81AL473	CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
415	10	28	69	10	5	SO2	PET	FGP	SWAN HILLS	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED	3725	85AL363	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
416	SE	8	70	10	5	SO2	PET	FGP	HOUSE MT(SWAN HILLS)	SHELL CANADA LIMITED	4409	85AL371	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
417	SE	8	70	10	5	SO2	PET	FGP	HOUSE MT(SWAN HILLS)	SHELL CANADA LIMITED	4409	85AL371	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	88.528	0.033	85.275	0.029
418	3	28	49	11	5	SO2	PET	OB	WEST PEMBINA NO 1	TEXACO CANADA RESOURCES LTD		85AL036	CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
419	9	16	51	11	5	SO2	PET	OB	CYN-PEM #1	CHAMPLIN CANADA LTD	4213	84AL120	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
420	2	18	51	11	5	SO2	PET		GRANADA	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL058	EMR	FLARE	HP	0		0.000	0.000	0.000	0.000
421	W	10	56	11	5	SO2	PET		WEST PADDLE RIVER	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL316	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
422	12	26	59	11	5	SO2	PET	FGP	WHITECOURT	PETRO-CANADA INC	4266	81AL256	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	1231.760	0.174	517.966	0.908
423	SE	1	60	11	5	SO2	PET		WHITECOURT	COSEKA RESOURCES LIMITED	4553	85AL218	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
424	1	21	63	11	5	SO2	PET		JUDY CREEK	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	3538	82AL376	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
425	15	25	64	11	5	SO2	PET	FGP	JUDY CREEK GC 1	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	3940.000	0.050	3870.600	0.052
426	W	10	44	12	5	SO2	PET	EGP	BRAZEAU R (NORDEGG)	CANTERRA ENERGY LTD	3939	85AL057	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
427	W	10	44	12	5	SO2	PET	EGP	BRAZEAU R (NORDEGG)	CANTERRA ENERGY LTD	3939	85AL057	CON	INCIN	SRU	0	S	19.200	0.052	0.000	0.000
428	4	6	47	12	5	SO2	PET	FGP	ELK RIVER (BRAZEAU)	DOME PETROLEUM LIMITED	3003		CON	FLARE	ACID GAS	0	G	56.698	0.854	0.827	0.173
429	SW	31	48	12	5	SO2	PET	EGP	BRAZEAU RIVER	PETRO-CANADA INC	4618	85AL284	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
430	SW	31	48	12	5	SO2	PET	EGP	BRAZEAU RIVER	PETRO-CANADA INC	4618	85AL284	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
431	SW	31	48	12	5	SO2	PET	EGP	BRAZEAU RIVER	PETRO-CANADA INC	4618	85AL284	EMR	FLARE	SOUR GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
432	SW	31	48	12	5	SO2	PET	EGP	BRAZEAU RIVER	PETRO-CANADA INC	4618	85AL284	CON	INCIN	SRU	0		0.000	0.000	0.000	0.000
433	11	22	49	12	5	SO2	PET	FGP	PEMBINA	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	4694	80AL384	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	881.147	0.116	697.333	0.228
434	14	18	54	12	5	SO2	PET		NITON	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3629	82AL385	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
435	SW	23	61	12	5	SO2	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	1879.577	0.027	1814.368	0.031
436	10	36	59	13	5	SO2	PET		BLUE MNT. WHT. CRT.	RANCHMEN'S RESOURCES (1976) LTD		82AL275	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
437	10	17	64	13	5	SO2	PET	FGP	HOPE CR (VIRGINIA H)	SHELL CANADA LIMITED	3098	80AL376	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	0.000	0.000	0.000	0.000
438	0	1	46	14	5	SO2	PET	EGP	BRAZEAU	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
439	0	1	46	14	5	SO2	PET	EGP	BRAZEAU	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	CON	INCIN	SRU	0	S	44.644	0.067	83.111	0.884
440		10	47	14	5	SO2	PET	EGP	BRAZEAU RIVER	D M WOLCOTT	4172		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
441		10	47	14	5	SO2	PET	EGP	BRAZEAU RIVER	D M WOLCOTT	4172		CON	INCIN	SRU	0		0.000	0.000	0.000	0.000
442	NE	11	54	15	5	SO2	PET	EGP	ROSEVEAR	SHELL CANADA LIMITED	4273	84AL212	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
443	NE	11	54	15	5	SO2	PET	EGP	ROSEVEAR	SHELL CANADA LIMITED	4273	84AL212	EMR	FLARE	FIELD	0		0.000	0.000	0.000	0.000
444	NE	11	54	15	5	SO2	PET	EGP	ROSEVEAR	SHELL CANADA LIMITED	4273	84AL212	CON	INCIN	SRU	0	S	79.978	0.275	46.065	0.856
445	NE	33	54	15	5	SO2	PET	EGP	ROSEVEAR	SUNCOR INC	3288	81AL247	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
446	NE	33	54	15	5	SO2	PET	EGP	ROSEVEAR	SUNCOR INC	3288	81AL247	CON	INCIN	SRU	0	S	50.233	0.149	41.121	0.012
447	16	36	55	15	5	SO2	PET		MCLEOD RIVER	LAC MINERALS LTD	4621	85AL055	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
448	8	17	60	15	5	SO2	PET	EGP	WHITECOURT-WINDFALL	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3357	84AL009	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
449	8	17	60	15	5	SO2	PET	EGP	WHITECOURT-WINDFALL	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3357	84AL009	CON	INCIN	SRU	0	S	953.967	0.044	676.414	0.468
450	15	18	66	15	5	SO2	PET	OB	MEEKWAP	SAMEDAN OIL OF CANADA, INC			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
401	346.942	0.402	481.223	0.050	1984	0.06164	0.046	1983	EVA	28.983	0.089	28.258	0.557	21.386	0.405	29.663	0.068	27.059	36.800	1.00
402	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
403	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
404	85.412	0.082	88.516	0.018		0.00003	1.244	1983	EVA	0.002	1.246	0.002	1.251	0.003	1.247	0.003	1.244	0.002	0.056	1.00
405	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
406	577.101	0.107	451.410	0.095	1984	0.00950	0.042	1983	EVA	1.884	1.733	1.869	1.733	5.482	0.115	4.288	0.104	3.393	10.200	1.00
407	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
408	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
409	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
410	1.000	0.000	1.000	0.000		0.03000	2.696	1983	EVA	0.030	2.696	0.030	2.696	0.030	2.696	0.030	2.696	0.030	0.000	0.00
411	3093.771	0.188	3544.918	0.016	1984	0.02610	0.086	1983	EVA	99.875	0.115	68.772	0.669	80.747	0.207	92.522	0.087	85.446	177.000	1.00
412	149.601	0.057	146.481	0.055		0.01028	0.363	1983	EVA	1.464	0.376	1.374	0.363	1.538	0.367	1.506	0.367	1.471	2.800	1.00
413	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
414	1.000	0.000	1.000	0.000		0.63200	0.050	1983		0.632	0.050	0.632	0.050	0.632	0.050	0.632	0.050	0.632	0.800	1.00
415	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
416	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
417	890.392	0.025	83.689	0.029	1984	0.00020	0.097	1983	EVA	0.018	0.102	0.017	0.101	0.178	0.100	0.017	0.101	0.058	1.640	1.00
418	1.000	0.000	1.000	0.000		0.28300	0.735	1983	EVA	0.283	0.735	0.283	0.735	0.283	0.735	0.283	0.735	0.283	0.000	1.00
419	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.00
420	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.201	0.00
421	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
422	675.349	0.659	1106.763	0.425	1984	0.00609	0.062	1983	EVA	7.501	0.185	3.154	0.910	4.113	0.662	6.740	0.429	5.372	15.000	1.00
423	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
424	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
425	3939.300	0.034	4602.400	0.362	1984	0.00013	0.246	1983	EVA	0.512	0.251	0.503	0.251	0.512	0.248	0.598	0.438	0.532	0.566	1.00
426	1.000	0.000	1.000	0.000		0.18700	1.714	1983	EVA	0.187	1.714	0.187	1.714	0.187	1.714	0.187	1.714	0.187	0.000	0.00
427	17.728	0.867	23.261	0.126	1984	0.14483	0.210	1983	EVA	2.781	0.216	0.000	0.210	2.568	0.892	3.369	0.245	2.182	9.200	1.00
428	68.222	0.855	84.403	0.130	1984	0.02166	0.032	1983	EVA	1.228	0.855	0.018	0.176	1.478	0.856	1.828	0.134	1.141	6.600	1.00
429	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
430	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
431	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
432	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.200	1.00
433	883.152	0.026	643.869	0.032	1984	0.00578	0.438	1983	EVA	5.093	0.453	4.031	0.494	5.105	0.439	3.722	0.439	4.485	10.160	1.00
434	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
435	1788.849	0.081	1768.434	0.022	1984	0.00006	0.705	1983	EVA	0.113	0.706	0.109	0.706	0.107	0.710	0.106	0.705	0.109	0.031	1.00
436	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
437	0.000	0.000	0.000	0.000	1984	0.15255	0.110	1983		0.000	0.110	0.000	0.110	0.000	0.110	0.000	0.110	0.000	19.200	1.00
438	1.000	0.000	1.000	0.000		0.22600	1.389	1983	EVA	0.226	1.389	0.226	1.389	0.226	1.389	0.226	1.389	0.226	0.000	0.00
439	117.705	1.126	55.575	0.088	1984	0.15100	0.129	1983	EVA	6.741	0.145	12.550	0.893	17.773	1.133	8.392	0.156	11.386	18.900	1.00
440	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
441	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	12.000	1.00
442	1.000	0.000	1.000	0.000		0.03600	2.519	1983	EVA	0.036	2.519	0.036	2.519	0.036	2.519	0.036	2.519	0.036	0.000	0.00
443	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
444	55.836	0.866	86.999	0.029	1984	0.06465	0.132	1983	EVA	5.171	0.305	2.978	0.866	3.610	0.876	5.624	0.135	4.345	15.800	1.00
445	1.000	0.000	1.000	0.000		0.05100	2.783	1983	EVA	0.051	2.783	0.051	2.783	0.051	2.783	0.051	2.783	0.051	0.000	0.00
446	24.391	0.698	59.782	0.368	1984	0.04555	0.427	1983	EVA	2.288	0.452	1.873	0.427	1.111	0.818	2.723	0.564	1.998	9.000	1.00
447	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
448	1.000	0.000	1.000	0.000		0.51600	1.522	1983	EVA	0.516	1.522	0.516	1.522	0.516	1.522	0.516	1.522	0.516	0.000	0.00
449	1107.216	0.006	1132.705	0.043	1984	0.03511	0.109	1983	EVA	33.494	0.118	23.749	0.481	38.874	0.109	39.769	0.117	34.002	51.400	1.00
450	1.000	0.000	1.000	0.000		2.25600	0.609	1983	EVA	2.256	0.609	2.256	0.609	2.256	0.609	2.256	0.609	2.256	0.000	1.00

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
401	124.0	0.000		0.0	594	9	FRT
402	12.2	0.000	1028	0.0		9	AGR
403	18.0	0.000		0.0		9	SHR
404	58.0	0.508		0.0		9	FRT
405	12.0	0.000		0.0		9	FRT
406	0.0	0.000		0.0		8	FRT
407	0.0	0.000		0.0		10	FRT
408	12.2	0.000		0.0		8	FRT
409	60.0	0.000		0.0		6	FRT
410	0.0	0.000		0.0		10	FRT
411	0.0	0.000		0.0		10	FRT
412	63.0	0.000	914	0.0		9	FRT
413	12.2	0.168	807	0.0		9	AGR
414	32.0	0.000		0.0		10	FRT
415	12.2	0.089	915	0.0		9	FRT
416	12.2	0.000	846	0.0		9	FRT
417	24.0	0.000	846	0.0		9	FRT
418	12.2	0.000		0.0		9	FRT
419	19.8	19.800		0.0		9	FRT
420	22.9	0.000		0.0		9	FRT
421	0.0	0.000		0.0		8	AGR
422	0.0	0.000		0.0		8	FRT
423	12.2	0.000		0.0		8	SHR
424	12.2	0.000	1103	0.0		9	FRT
425	67.0	0.610		0.0		9	FRT
426	46.0	0.000		0.0		9	FRT
427	75.0	0.856		21.0	538	9	FRT
428	49.0	0.000		0.0		9	FRT
429	22.9	0.305		0.0		9	FRT
430	46.0	0.324		0.0		9	FRT
431	22.9	0.102		0.0		9	FRT
432	54.0	1.067		11.6	538	9	FRT
433	125.0	0.076		0.0		9	FRT
434	19.8	0.000	823	0.0		9	SHR
435	11.6	0.000	876	0.0		9	FRT
436	12.2	0.089		0.0		8	FRT
437	73.2	0.000		0.0		9	FRT
438	61.0	0.000		0.0		9	FRT
439	116.0	1.520	1112	13.0	427	9	FRT
440	0.0	0.000		0.0		10	FRT
441	0.0	0.000		0.0		10	FRT
442	91.4	0.000	842	0.0		9	AGR
443	91.4	0.000	842	0.0		9	AGR
444	114.3	0.914	842	39.0	500	9	AGR
445	45.7	0.410		0.0		9	AGR
446	91.4	0.914	865	19.0	465	9	AGR
447	15.0	0.324	930	0.0		9	FRT
448	23.0	0.000		0.0		9	FRT
449	122.0	3.500		0.0	365	9	FRT
450	0.0	0.000		0.0		9	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
451	11	27	48	16	5	SO2	PET		PECO NORTH	NOVA AN ALBERTA CORPORATION	4708	82AL326	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
452	12	1	49	16	5	SO2	PET		PECO CENTRAL	OCELOT INDUSTRIES LTD	4499	85AL148	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
453	3	25	66	16	5	SO2	PET	OB	MEEKWAP	LARIO OIL & GAS CO			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
454	10	30	52	17	5	SO2	PET		EDSON	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	3578	83AL241	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
455	9	29	53	17	5	SO2	PET		EDSON-CARDIUM	APL OIL AND GAS LTD	4492	84AL303	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
456	SW	11	53	18	5	SO2	PET	EGP	EDSON	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3165	81AL253	EMR	FLARE	EAST	0		0.000	0.000	0.000	0.000
457	SW	11	53	18	5	SO2	PET	EGP	EDSON	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3165	81AL253	EMR	FLARE	WEST	0		0.000	0.000	0.000	0.000
458	SW	11	53	18	5	SO2	PET	EGP	EDSON	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3165	81AL253	CON	INCIN	SRU	0	S	91.656	0.211	92.419	0.084
459	16	15	53	18	5	SO2	PET		EDSON NORTH	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	3309	83AL240	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
460	14	15	59	18	5	SO2	PET	EGP	KAYBOB SOUTH #3	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3920	84AL174	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
461	14	15	59	18	5	SO2	PET	EGP	KAYBOB SOUTH #3	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3920	84AL174	CON	INCIN	SRU	0	S	1106.022	0.057	1041.297	0.023
462	SW	21	85	18	5	SO2	PET	HOP	PEACE RIVER	SHELL CANADA LIMITED	4389		CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
463	1	13	54	19	5	SO2	PET		EDSON	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	4293	83AL239	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
464	13	22	60	19	5	SO2	PET		KAYBOB S. FIELD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	2705	83AL187	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
465	8	9	64	19	5	SO2	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	1344.300	0.136	1002.500	0.208
466	10	27	78	19	5	SO2	PET	FGP	ROXANNA	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	3844	83AL128	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	4.256	0.832	0.000	0.000
467	SW	12	49	20	5	SO2	PET	EGP	HANLAN-ROBB(BANSHEE)	GULF CANADA RESOURCES INC	3753	83AL033	CON	INCIN	SRU	0	S	306.289	0.296	308.915	0.491
468	14	14	53	20	5	SO2	PET	FGP	GALLOWAY	RANGER OIL LIMITED	3797	83AL050	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	193.358	0.381	0.000	0.000
469	11	19	55	20	5	SO2	PET	FGP	NOSEHILL	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED	4334	84AL261	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
470	11	19	55	20	5	SO2	PET	FGP	NOSEHILL	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED	4334	84AL261	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
471	SE	12	62	20	5	SO2	PET	EGP	KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
472	SE	12	62	20	5	SO2	PET	EGP	KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	INCIN	SRU	0	S	564.178	0.024	508.017	0.009
473	7	9	54	21	5	SO2	PET	FGP	SUNDANCE	DOME PETROLEUM LIMITED	3101	80AL380	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
474	6	25	54	21	5	SO2	PET		SUNDANCE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	2506	83AL110	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
475	6	1	77	21	5	SO2	PET	FGP	DONNELLY-GIROUXVILLE	BRALORNE RESOURCES LIMITED	4313	84AL219	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	9.976	0.966	4.486	1.732
476		10	61	22	5	SO2	PET	EGP	BIGSTONE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4158		EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
477		10	61	22	5	SO2	PET	EGP	BIGSTONE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4158		CON	INCIN	SRU	0	S	233.700	0.214	124.986	0.457
478	10	27	67	22	5	SO2	PET	OB	LITTLE SMOKY #1	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
479	SE	2	69	22	5	SO2	PET	EGP	STURGEON LAKE S	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3851	83AL250	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
480	SE	2	69	22	5	SO2	PET	EGP	STURGEON LAKE S	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3851	83AL250	CON	INCIN	SRU	0	S	52.611	0.052	53.957	0.059
481	1	6	105	22	5	SO2	PET		PADDLE PRAIRIE	PETRO-CANADA INC		83AL210	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
482	NE	7	64	23	5	SO2	PET		WASKAHIGAN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3220	82AL401	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
483	10	18	65	23	5	SO2	PET		ANTE CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4184	84AL118	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
484	10	4	66	23	5	SO2	PET		ANTE CREEK DUNVEG	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3143	81AL174	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
485	15	8	70	23	5	SO2	PET		STURGEON LAKE	PENNZOIL PETROLEUMS LTD	2610		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
486	13	29	80	23	5	SO2	PET	FGP	TANGENT	NUMAC OIL & GAS LTD	4482	85AL060	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
487	11	23	83	23	5	SO2	PET	FGP	GRIMSHAW	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED	4666		CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
488			51	24	5	SO2	PUL	PPM	HINTON	ST REGIS			CON	BOILER	RECOVERY	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
489			51	24	5	SO2	PUL	PPM	HINTON	ST REGIS			CON	KILN	LIME	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
490	4	13	65	24	5	SO2	PET		ANTE CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	2477	82AL269	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
491	16	20	80	24	5	SO2	PET	FGP	TANGENT	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3698	83AL027	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	11.292	1.121	39.236	1.178
492	9	6	63	25	5	SO2	PET		SIMONETTE	OAKWOOD PETROLEUMS LTD	4051		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
493	NE	6	63	25	5	SO2	PET	EGP	SIMONETTE	SHELL CANADA LIMITED	4052	78AL174	CON	INCIN	SRU	0	S	55.200	0.038	54.649	0.021
494	2	14	77	25	5	SO2	PET		EAGLESHAM	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4682	85AL380	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
495	7	31	93	1	6	SO2	PET		HOTCHKISS II	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	2502	82AL284	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
496	2	35	94	2	6	SO2	PET	FGP	HOTCHKISS II	DOME PETROLEUM LIMITED	3612	82AL226	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	26.388	1.696	259.848	0.564
497	SW	35	94	2	6	SO2	PET	FGP	HOTCHKISS N.	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	2730	81AL428	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	78.398	0.926	260.486	0.873
498	10	7	63	3	6	SO2	PET		KAKWA	UNOCAL CANADA LTD	4584	85AL071	TBC	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
499	7	13	94	3	6	SO2	PET		HOTCHKISS	PALOMA PETROLEUM LTD	3625	83AL079	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
500	4	20	96	3	6	SO2	PET		CRANBERRY	SHELL CANADA LIMITED	3529	81AL269	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
451	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
452	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
453	1.000	0.000	1.000	0.000		0.20000	0.490	1983	EVA	0.200	0.490	0.200	0.490	0.200	0.490	0.200	0.490	0.200	0.000	1.00
454	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
455	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.655	0.00
456	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
457	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
458	75.999	0.208	100.879	0.123	1984	0.08932	0.171	1983	EVA	8.187	0.272	8.255	0.191	6.788	0.269	9.011	0.211	8.059	40.100	1.00
459	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
460	1.000	0.000	1.000	0.000		0.44500	2.275	1983	EVA	0.445	2.275	0.445	2.275	0.445	2.275	0.445	2.275	0.445	0.000	0.00
461	1044.021	0.037	1048.434	0.091	1984	0.04595	0.147	1983	EVA	50.822	0.158	47.848	0.149	47.973	0.152	48.176	0.173	48.695	144.400	1.00
462	1.000	0.000	1.000	0.000		9.00000	0.000	1983	EST	9.000	0.000	9.000	0.000	9.000	0.000	9.000	0.000	9.000	28.800	1.00
463	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
464	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
465	1383.300	0.198	1430.400	0.019	1984	0.00075	1.762	1983	EVA	1.008	1.767	0.752	1.774	1.037	1.773	1.073	1.762	0.968	10.300	1.00
466	0.000	0.000	0.000	0.000	1984	0.00122	0.093	1983	EVA	0.005	0.837	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.001	0.060	1.00
467	393.061	0.219	596.852	0.406	1984	0.03204	0.317	1983	EVA	9.813	0.434	9.898	0.584	12.594	0.385	19.123	0.515	12.882	33.200	1.00
468	0.000	0.000	84.746	0.899	1984	0.00809	0.232	1983	EVA	1.564	0.446	0.000	0.232	0.000	0.232	0.686	0.928	0.559	2.800	1.00
469	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
470	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.540	1.00
471	1.000	0.000	1.000	0.000		0.63800	2.274	1983	EVA	0.638	2.274	0.638	2.274	0.638	2.274	0.638	2.274	0.638	0.000	0.00
472	512.712	0.030	501.049	0.027	1984	0.03741	0.143	1983	EVA	21.106	0.145	19.005	0.143	19.181	0.146	18.744	0.146	19.502	88.600	1.00
473	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
474	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
475	1.784	1.732	18.592	1.425	1984	0.00000	0.000			0.000	0.966	0.000	1.732	0.000	1.732	0.000	1.425	0.000	1.260	1.00
476	1.000	0.000	1.000	0.000		3.33100	1.810	1983	EVA	3.331	1.810	3.331	1.810	3.331	1.810	3.331	1.810	3.331	0.000	0.00
477	30.445	0.900	175.281	0.209	1984	0.08377	0.145	1983	EVA	19.577	0.258	10.470	0.479	2.550	0.912	14.683	0.254	11.781	33.200	1.00
478	1.000	0.000	1.000	0.000		0.14700	0.109	1983	EVA	0.147	0.109	0.147	0.109	0.147	0.109	0.147	0.109	0.147	0.000	1.00
479	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
480	55.923	0.038	56.021	0.017	1984	0.11032	0.167	1983	EVA	5.804	0.175	5.953	0.177	6.169	0.171	6.180	0.168	6.028	12.480	1.00
481	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
482	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.350	0.00
483	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
484	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
485	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
486	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.190	1.00
487	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.220	1.00
488	1.000	0.000	1.000	0.000		5.80000	0.000	1983	EST	5.800	0.000	5.800	0.000	5.800	0.000	5.800	0.000	5.800	2.600	1.00
489	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000		EST	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
490	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
491	32.421	1.331	47.815	0.800	1984	0.00338	0.057	1983	EVA	0.038	1.122	0.133	1.179	0.110	1.332	0.162	0.802	0.111	0.610	1.00
492	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
493	67.793	0.101	77.488	0.017	1984	0.06790	0.136	1983	EVA	3.748	0.141	3.711	0.138	4.603	0.169	5.261	0.137	4.336	10.000	1.00
494	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
495	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
496	330.980	0.780	383.877	0.640	1984	0.00000	0.028	1983	EVA	0.000	1.696	0.000	0.565	0.000	0.781	0.000	0.641	0.000	0.172	1.00
497	156.816	1.151	246.289	0.644	1984	0.00002	0.108	1983	EVA	0.002	0.932	0.005	0.880	0.003	1.156	0.005	0.653	0.004	0.112	1.00
498	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
499	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
500	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
451	12.2	0.114		0.0		10	FRT
452	0.0	30.500	829	0.0		10	FRT
453	0.0	0.000		0.0		9	FRT
454	15.2	0.000		0.0		9	FRT
455	12.2	0.000		0.0		9	FRT
456	41.1	0.610		0.0		9	FRT
457	39.6	0.910		0.0		9	FRT
458	76.2	1.710	948	0.3	538	9	FRT
459	12.0	0.000		0.0		9	AGR
460	0.0	0.000		0.0		9	FRT
461	141.7	4.115		15.0	474	9	FRT
462	0.0	0.000		0.0		8	FRT
463	12.0	0.000	975	0.0		9	FRT
464	30.5	0.000	1013	0.0		9	FRT
465	79.0	0.000		0.0		8	FRT
466	12.0	0.000	650	0.0		8	SHR
467	61.0	0.000		0.0	538	9	FRT
468	36.6	0.219	1005	0.0		9	FRT
469	41.0	1.520	1310	0.0		9	FRT
470	41.0	0.050	1310	0.0		9	FRT
471	30.5	0.000	853	0.0		9	FRT
472	70.1	3.860	853	13.0	538	9	FRT
473	0.0	0.000		0.0		9	FRT
474	22.8	0.305		22.8		9	FRT
475	21.0	0.152	600	0.0		8	AGR
476	30.0	0.000		0.0		10	FRT
477	76.0	1.740		0.0	603	10	FRT
478	0.0	0.000		0.0		8	FRT
479	30.5	0.000	657	0.0		8	AGR
480	65.5	0.899	657	23.0	538	8	AGR
481	0.0	0.000		0.0		8	FRT
482	10.0	0.152		0.0		9	FRT
483	19.8	0.220		0.0		8	FRT
484	23.0	0.203		0.0		8	FRT
485	12.2	0.152		0.0		8	FRT
486	22.0	0.000		0.0		8	AGR
487	0.0	0.000		0.0		8	AGR
488	0.0	0.000		0.0		10	FRT
489	0.0	0.000		0.0		10	FRT
490	12.2	0.101		0.0		9	FRT
491	22.9	0.167	602	0.0		8	AGR
492	15.0	0.168		0.0		9	FRT
493	0.0	0.000		0.0		9	FRT
494	12.2	0.152		0.0		8	AGR
495	12.2	0.076	686	0.0		9	FRT
496	30.5	0.000		0.0		9	FRT
497	30.5	0.000	747	0.0		9	FRT
498	23.0	0.203		0.0		9	FRT
499	12.2	0.152	755	0.0		9	FRT
500	21.3	0.000		0.0		9	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
501	SE	23	68	4	6	SO2	PET		LIGNITE CREEK	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD			CON	FLARE	EMREG	0		0.000	0.000	0.000	0.000
502	SE	2	74	4	6	SO2	PET	EGP	TEEPEE CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	4056	84AL133	CON	FLARE	AMINE SUMP	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
503	SE	2	74	4	6	SO2	PET	EGP	TEEPEE CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	4056	84AL133	CON	INCIN	SRU	0	S	10.967	0.809	0.000	0.000
504	11	30	75	4	6	SO2	PET		WOKING	ANDERSON EXPLORATION LTD	3355	81AL337	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
505	6	29	76	4	6	SO2	PET		RYCROFT	ANDERSON EXPLORATION LTD	4508	85AL077	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
506	NE	3	81	4	6	SO2	PET		DUNVEGAN	ANDERSON EXPLORATION LTD	3208	80AL435	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
507	11	14	116	4	6	SO2	PET	OB	BARNWELL EAG ZAMA	J M HUBER CORPORATION			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
508	9	33	116	4	6	SO2	PET	OB	ZAMA	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
509	12	7	117	4	6	SO2	PET	OB	ZAMA N #1	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
510	9	28	117	4	6	SO2	PET	OB	ZAMA	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
511	6	15	66	5	6	SO2	PET		SOUTH GOLD CREEK	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		85AL038	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
512	NW	27	67	5	6	SO2	PET	EGP	GOLD CREEK	PETRO-CANADA INC	3861	83AL352	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
513	NW	27	67	5	6	SO2	PET	EGP	GOLD CREEK	PETRO-CANADA INC	3861	83AL352	CON	INCIN	SRU	0	S	15.700	0.008	10.484	0.866
514	9	7	82	5	6	SO2	PET		GEORGE	SUNDANCE OIL CANADA LTD	2471	82AL215	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
515	1	24	96	5	6	SO2	PET	FGP	CRANBERRY	DOME PETROLEUM LIMITED	4602		CON	FLARE	ACID GAS	0	G	1100.107	0.344	1533.642	0.270
516	11	33	104	5	6	SO2	PET	FGP	HARO	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD	4086	84AL011	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	59.508	0.831	106.629	0.016
517	2	18	115	5	6	SO2	PET	OB	CR GQ VIRGO	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
518	11	18	115	5	6	SO2	PET	OB	ZAMA	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
519	6	9	117	5	6	SO2	PET	OB	SOBC ZAMA	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
520			71	6	6	SO2	PUL	PPM	GRANDE PRAIRIE	PROCTOR & GAMBLE				BOILER	RECOVERY	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
521	6	3	78	6	6	SO2	PET	OB	SPIRIT RIVER	TRIPET RESOURCES LIMITED			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
522	15	7	108	6	6	SO2	PET		RAINBOW	PETRO-CANADA INC	2646	83AL098	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
523		10	110	6	6	SO2	PET	FGP	RAINBOW LAKE	MOBIL OIL CANADA LTD	4251		CON	FLARE	ACID GAS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
524	7	34	114	6	6	SO2	PET	OB	VIRGO	GULF CANADA RESOURCES INC	F1924		CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
525	3	21	115	6	6	SO2	PET	OB	VIRGO	SUNCOR INC			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
526	NW	12	116	6	6	SO2	PET	EGP	ZAMA	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3292	81AL474	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
527	NW	12	116	6	6	SO2	PET	EGP	ZAMA	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3292	81AL474	CON	INCIN	SRU	0	S	27.156	0.268	27.638	0.085
528	3	5	120	6	6	SO2	PET	OB	AGIP ZAMA	FOREST OIL CORPORATION			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
529	7	15	120	6	6	SO2	PET	OB	AMIGO	PETRO-CANADA INC			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
530	12	23	110	7	6	SO2	PET	FGP	COMET (RAINBOW)	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4299		CON	FLARE	ACID GAS	0	G	0.000	0.000	0.000	0.000
531	7	3	115	7	6	SO2	PET	OB	IRVING AMBER	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
532	16	6	118	7	6	SO2	PET	OB	SHEKILIE	WESTCOAST PETROLEUM LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
533	14	30	118	7	6	SO2	PET	OB	SHEKILIE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
534	16	11	119	7	6	SO2	PET	OB	AMIGO	STRAND OIL & GAS LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
535	W	10	58	8	6	SO2	ELE	PGP	HR MILNER (G CACHE)	ALBERTA POWER LIMITED		83AL303	CON	BOILER	STEAM	0	C	1887.671	0.000	1887.671	0.000
536	4	8	69	8	6	SO2	PET		WAPITI	SULPETRO LIMITED		84AL132	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
537	8	26	72	8	6	SO2	PET	OB	WEMBLEY	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
538	10	2	79	8	6	SO2	PET		MIRAGE	ANDERSON EXPLORATION LTD	3650	82AL409	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
539	NW	10	109	8	6	SO2	PET	EGP	RAINBOW	CANTERRA ENERGY LTD	3942	79AL258	EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
540	NW	10	109	8	6	SO2	PET	EGP	RAINBOW	CANTERRA ENERGY LTD	3942	79AL258	CON	INCIN	SRU	0	S	71.356	0.039	72.001	0.090
541	16	11	118	8	6	SO2	PET	OB	SHEKILIE	STRAND OIL & GAS LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
542	14	21	119	8	6	SO2	PET	OB	SHEKILIE	CANTERRA ENERGY LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
543	NE	36	67	9	6	SO2	PET		WAPITI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4228		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
544	7	5	69	9	6	SO2	PET	FGP	ELMWORTH	SULPETRO LIMITED	3102		EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
545	7	15	107	9	6	SO2	PET	OB	RAINS	SPITZEE RESOURCES LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
546	10	17	75	10	6	SO2	PET		VALHALLA	WAINOCO OIL & GAS LIMITED	3615	82AL249	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
547	16	19	77	10	6	SO2	PET	FGP	BRAEBURN	DOME PETROLEUM LIMITED	4408	85AL058	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	42.852	0.827	28.806	0.430
548	SE	1	78	10	6	SO2	PET	EGP	PROGRESS	SHELL CANADA LIMITED	4586	85AL269	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
549	SE	1	78	10	6	SO2	PET	EGP	PROGRESS	SHELL CANADA LIMITED	4586	85AL269	CON	INCIN	SRU	0		0.000	0.000	0.000	0.000
550	NE	1	83	10	6	SO2	PET		JOSEPHINE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3821	83AL189	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
501	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
502	1.000	0.000	1.000	0.000		0.03000	1.312	1983	EVA	0.030	1.312	0.030	1.312	0.030	1.312	0.030	1.312	0.030	0.000	1.00
503	9.261	0.487	20.358	0.811	1984	0.10535	0.234	1983	EVA	1.155	0.842	0.000	0.234	0.976	0.540	2.145	0.844	1.071	5.170	1.00
504	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
505	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
506	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
507	1.000	0.000	1.000	0.000		0.24800	0.089	1983	EVA	0.248	0.089	0.248	0.089	0.248	0.089	0.248	0.089	0.248	0.000	1.00
508	1.000	0.000	1.000	0.000		0.24400	0.135	1983	EVA	0.244	0.135	0.244	0.135	0.244	0.135	0.244	0.135	0.244	0.000	1.00
509	1.000	0.000	1.000	0.000		0.12400	0.169	1983	EVA	0.124	0.169	0.124	0.169	0.124	0.169	0.124	0.169	0.124	0.000	1.00
510	1.000	0.000	1.000	0.000		0.14000	0.229	1983	EVA	0.140	0.229	0.140	0.229	0.140	0.229	0.140	0.229	0.140	0.000	1.00
511	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
512	1.000	0.000	1.000	0.000		0.12400	1.286	1983	EVA	0.124	1.286	0.124	1.286	0.124	1.286	0.124	1.286	0.124	0.000	0.00
513	15.402	0.030	14.554	0.053	1984	0.07284	0.141	1983	EVA	1.144	0.141	0.764	0.877	1.122	0.144	1.060	0.151	1.022	6.470	1.00
514	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
515	997.833	0.681	1602.634	0.094	1984	0.00002	0.031	1983	EVA	0.022	0.345	0.031	0.272	0.020	0.682	0.032	0.099	0.026	0.112	1.00
516	12.175	0.870	92.760	0.231		0.00000	0.000			0.000	0.831	0.000	0.016	0.000	0.870	0.000	0.231	0.000	0.057	1.00
517	1.000	0.000	1.000	0.000		0.12800	0.078	1983	EVA	0.128	0.078	0.128	0.078	0.128	0.078	0.128	0.078	0.128	0.000	1.00
518	1.000	0.000	1.000	0.000		0.28900	0.336	1983	EVA	0.289	0.336	0.289	0.336	0.289	0.336	0.289	0.336	0.289	0.000	1.00
519	1.000	0.000	1.000	0.000		0.18200	0.115	1983	EVA	0.182	0.115	0.182	0.115	0.182	0.115	0.182	0.115	0.182	0.000	1.00
520	1.000	0.000	1.000	0.000		4.20000	0.000	1983	EST	4.200	0.000	4.200	0.000	4.200	0.000	4.200	0.000	4.200	15.400	0.00
521	1.000	0.000	1.000	0.000		0.26500	0.091	1983	EVA	0.265	0.091	0.265	0.091	0.265	0.091	0.265	0.091	0.265	0.000	1.00
522	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
523	1.000	0.000	1.000	0.000		0.79400	0.943	1983		0.794	0.943	0.794	0.943	0.794	0.943	0.794	0.943	0.794	1.000	1.00
524	1.000	0.000	1.000	0.000		0.61400	0.668	1983	EVA	0.614	0.668	0.614	0.668	0.614	0.668	0.614	0.668	0.614	0.000	1.00
525	1.000	0.000	1.000	0.000		0.37200	0.435	1983	EVA	0.372	0.435	0.372	0.435	0.372	0.435	0.372	0.435	0.372	0.000	1.00
526	1.000	0.000	1.000	0.000		1.39800	1.680	1983	EVA	1.398	1.680	1.398	1.680	1.398	1.680	1.398	1.680	1.398	0.000	0.00
527	19.674	0.762	9.696	1.527	1984	0.09717	0.229	1983	EVA	2.639	0.353	2.686	0.244	1.912	0.796	0.942	1.544	2.040	12.800	1.00
528	1.000	0.000	1.000	0.000		0.29200	0.158	1983	EVA	0.292	0.158	0.292	0.158	0.292	0.158	0.292	0.158	0.292	0.000	1.00
529	1.000	0.000	1.000	0.000		0.43200	1.088	1983	EVA	0.432	1.088	0.432	1.088	0.432	1.088	0.432	1.088	0.432	0.000	1.00
530	0.000	0.000	0.000	0.000	1984	0.00010	0.293	1983	EVA	0.000	0.293	0.000	0.293	0.000	0.293	0.000	0.293	0.000	0.030	1.00
531	1.000	0.000	1.000	0.000		0.31200	0.673	1983	EVA	0.312	0.673	0.312	0.673	0.312	0.673	0.312	0.673	0.312	0.000	1.00
532	1.000	0.000	1.000	0.000		0.24800	0.193	1983	EVA	0.248	0.193	0.248	0.193	0.248	0.193	0.248	0.193	0.248	0.000	1.00
533	1.000	0.000	1.000	0.000		1.62700	0.219	1983	EVA	1.627	0.219	1.627	0.219	1.627	0.219	1.627	0.219	1.627	0.000	1.00
534	1.000	0.000	1.000	0.000		0.18600	0.280	1983	EVA	0.186	0.280	0.186	0.280	0.186	0.280	0.186	0.280	0.186	0.000	1.00
535	1887.671	0.000	1887.671	0.000	1984	0.00839	0.000	1983	EST	15.838	0.000	15.838	0.000	15.838	0.000	15.838	0.000	15.838	18.400	1.00
536	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
537	1.000	0.000	1.000	0.000		0.12000	0.083	1983	EVA	0.120	0.083	0.120	0.083	0.120	0.083	0.120	0.083	0.120	0.000	1.00
538	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
539	1.000	0.000	1.000	0.000		0.02800	2.379	1983	EVA	0.028	2.379	0.028	2.379	0.028	2.379	0.028	2.379	0.028	0.000	0.00
540	62.673	0.385	71.206	0.041	1984	0.13234	0.046	1983	EVA	9.443	0.060	9.529	0.101	8.294	0.388	9.423	0.062	9.170	20.400	1.00
541	1.000	0.000	1.000	0.000		0.22000	0.268	1983	EVA	0.220	0.268	0.220	0.268	0.220	0.268	0.220	0.268	0.220	0.000	1.00
542	1.000	0.000	1.000	0.000		0.28800	0.618	1983	EVA	0.288	0.618	0.288	0.618	0.288	0.618	0.288	0.618	0.288	0.000	1.00
543	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
544	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
545	1.000	0.000	1.000	0.000		0.16500	0.352	1983	EVA	0.165	0.352	0.165	0.352	0.165	0.352	0.165	0.352	0.165	0.000	1.00
546	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
547	20.255	0.132	20.586	0.364	1984	0.00925	0.337	1983	EVA	0.396	0.893	0.266	0.546	0.187	0.362	0.190	0.496	0.259	0.600	1.00
548	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
549	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.050	1.00
550	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.580	0.00

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
501	25.0	0.000		0.0		8	FRT
502	6.7	0.000	670	0.0		4	AGR
503	50.0	0.762	670	24.0	538	4	AGR
504	12.2	0.000		0.0		8	AGR
505	12.0	0.000		0.0		9	AGR
506	30.5	0.000		0.0		8	AGR
507	0.0	0.000		0.0		11	FRT
508	0.0	0.000		0.0		11	FRT
509	0.0	0.000		0.0		11	FRT
510	0.0	0.000		0.0		11	FRT
511	18.3	0.000		0.0		8	FRT
512	30.4	0.457	732	0.0		8	FRT
513	60.9	1.048	732	7.8	491	8	FRT
514	12.2	0.172		0.0		8	AGR
515	36.5	0.000		0.0		10	FRT
516	8.0	0.204		6.5	149	8	FRT
517	0.0	0.000		0.0		11	FRT
518	0.0	0.000		0.0		11	FRT
519	0.0	0.000		0.0		11	FRT
520	0.0	0.000		0.0		4	AGR
521	0.0	0.000		0.0		8	FRT
522	0.0	0.000	518	0.0		8	SHR
523	0.0	0.000		0.0		8	FRT
524	0.0	0.000		0.0		11	FRT
525	0.0	0.000		0.0		11	FRT
526	76.2	0.610		0.0		11	FRT
527	97.5	1.067	375	15.0	427	11	FRT
528	0.0	0.000		0.0		12	FRT
529	0.0	0.000		0.0		12	FRT
530	53.0	0.000		0.0		8	FRT
531	0.0	0.000		0.0		11	FRT
532	0.0	0.000		0.0		12	FRT
533	0.0	0.000		0.0		12	FRT
534	0.0	0.000		0.0		12	FRT
535	91.0	4.570		0.0		10	FRT
536	76.2	0.000		0.0		8	FRT
537	0.0	0.000		0.0		4	AGR
538	12.0	0.000		0.0		8	AGR
539	0.0	0.000		0.0		8	FRT
540	0.0	0.000		0.0		8	FRT
541	0.0	0.000		0.0		12	FRT
542	0.0	0.000		0.0		12	FRT
543	24.5	0.000		0.0		8	AGR
544	0.0	0.000		0.0		8	AGR
545	0.0	0.000		0.0		8	FRT
546	12.2	0.168	800	0.0		8	FRT
547	42.7	0.000		0.0		9	FRT
548	45.0	0.000		0.0		9	FRT
549	45.7	0.000		0.0	538	9	FRT
550	30.5	0.000		0.0		8	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
551	13	2	107	10	6	SO2	PET	OB	RAINBOW	CANTERRA ENERGY LTD			CON	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
552	9	10	74	11	6	SO2	PET		KNOPCIK	TURBO RESOURCES LTD	3315	81AL273	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
553	SE	14	78	11	6	SO2	PET		SOUTH POUCE COUPE	SHELL CANADA LIMITED		83AL148	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
554	NW	24	79	11	6	SO2	PET		GORDONDALE	SHELL CANADA LIMITED	3189	82AL029	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
555	13	27	81	11	6	SO2	PET	FGP	BONANZA	INVERNESS PETROLEUM LTD	3336		CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
556	NW	18	74	12	6	SO2	PET	EGP	HYTHE (SINCLAIR)	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD	4000		EMR	FLARE		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
557	NW	18	74	12	6	SO2	PET	EGP	HYTHE (SINCLAIR)	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD	4000		CON	INCIN	SRU	0	S	61.244	0.094	52.836	0.093
558	7	20	78	12	6	SO2	PET	FGP	POUCE COUPE S.	CALPRO SERVICES LTD	3963	84AL139	CON	FLARE	ACID GAS	0		0.000	0.000	0.000	0.000
559	7	8	80	12	6	SO2	PET		POUCE COUPE	SHELL CANADA LIMITED	3640	82AL328	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
560	10	10	84	12	6	SO2	PET		BOUNDARY LAKE S.	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED	4620	83AL061	EMR	FLARE		0		0.000	0.000	0.000	0.000
561	10	31	63	13	6	SO2	PET		VIRGINIA HILLS BELLO	SHELL CANADA LIMITED		81AL329	EMR	FLARE	S100	0		0.000	0.000	0.000	0.000
562	10	31	63	13	6	SO2	PET		VIRGINIA HILLS BELLO	SHELL CANADA LIMITED		81AL329	EMR	FLARE	S101	0		0.000	0.000	0.000	0.000
563	10	31	63	13	6	SO2	PET		VIRGINIA HILLS BELLO	SHELL CANADA LIMITED		81AL329	EMR	FLARE	S102	0		0.000	0.000	0.000	0.000
564	SE	14	85	13	6	SO2	PET	FGP	BOUNDARY LAKE S.	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	2981	80AL224	CON	FLARE	ACID GAS	0	G	123.200	0.626	65.570	0.574
565	15	13	86	13	6	SO2	PET	FGP	NEPTUNE (BOUNDARY L)	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED	4560	85AL368	CON	FLARE	NO. 1	0	G	66.932	1.691	23.790	0.832

```
Record#  DR_3RD_QRT DR_3_PREC DR_4TH_QRT DR_4_PREC DR_YEAR         EF EF_PREC EF_YEAR EF_SOURCE ER_1ST_QRT ER_1_PREC ER_2ND_QRT ER_2_PREC ER_3RD_QRT ER_3_PREC ER_4TH_QRT ER_4_PREC ER_AVERAGE  LIC_ER  OPR_TIME
    551       1.000     0.000      1.000     0.000            0.24500   0.339 1983    EVA            0.245     0.339      0.245     0.339      0.245     0.339      0.245     0.339      0.245   0.000      1.00
    552       0.000     0.000      0.000     0.000            0.00000   0.000                        0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000   0.000      0.00
    553       0.000     0.000      0.000     0.000            0.00000   0.000                        0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000   0.000      0.00
    554       0.000     0.000      0.000     0.000            0.00000   0.000                        0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000   0.000      0.00
    555       0.000     0.000      0.000     0.000            0.00000   0.000                        0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000   3.000      1.00
    556       1.000     0.000      1.000     0.000            0.00000   0.000                        0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000   0.000      0.00
    557      13.043     1.732     31.424     0.888 1984       0.01533   0.191 1983    EVA            0.939     0.213      0.810     0.212      0.200     1.742      0.482     0.908      0.605  10.000      1.00
    558      25.956     0.084     23.829     0.028            0.00000   0.000                        0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.084      0.000     0.028      0.000   0.230      1.00
    559       0.000     0.000      0.000     0.000            0.00000   0.000                        0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000   0.000      0.00
    560       0.000     0.000      0.000     0.000            0.00000   0.000                        0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000   0.000      0.00
    561       0.000     0.000      0.000     0.000            0.00000   0.000                        0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000   1.177      0.00
    562       0.000     0.000      0.000     0.000            0.00000   0.000                        0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000   0.000      0.00
    563       0.000     0.000      0.000     0.000            0.00000   0.000                        0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000   0.028      0.00
    564      32.430     0.504     72.708     0.496 1984       0.00047   0.817 1983    EVA            0.058     1.029      0.031     0.998      0.015     0.960      0.034     0.956      0.034   3.800      1.00
    565      58.211     1.025    119.310     0.388 1984       0.01573   0.056 1983    EVA            1,053     1.692      0.374     0.834      0.916     1.027      1.877     0.392      1.057   3.600      1.00
```

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
551	0.0	0.000		0.0		8	FRT
552	13.7	0.254	792	0.0		8	AGR
553	0.0	0.000		0.0		9	FRT
554	19.8	0.203	790	0.0		8	AGR
555	50.0	0.000		0.0		8	FRT
556	89.0	0.000		0.0		8	FRT
557	89.0	0.000		0.0	538	8	FRT
558	20.0	0.168	630	0.0		9	FRT
559	12.2	0.177	655	0.0		8	AGR
560	12.2	0.101	660	0.0		8	AGR
561	12.0	0.219		0.0		10	FRT
562	12.0	0.168		0.0		10	FRT
563	25.0	0.220		0.0		10	FRT
564	30.0	0.000		0.0		8	FRT
565	50.0	0.203		0.0		8	FRT

3. LISTING OF THE NO_x INVENTORY

The inventory of NO_x emissions has been divided into three separate divisions, according to the type of source. These divisions are:

- industrial sources,
- urban centre sources, and
- highway sources.

A brief description and complete listing of each is presented in the following subsections.

3.1 INDUSTRIAL SOURCES OF NO_x EMISSIONS

The Inventory of industrial NO_x emission sources includes all NO_x emission sources currently licensed to operate under the Clean Air Act, and all NO_x emission sources approved by ERCB that have a maximum rated power output of 100 kW or more.

Of the industrial sources identified, all unlicensed sources and the majority of the licensed sources emit NO_x as a product of combustion. The exceptions are three fertilizer plants which emit NO_x as a by-product of a chemical manufacturing process, namely, the production of nitric acid by the catalytic oxidation of ammonia.

The types of industrial equipment identified in the inventory that emit NO_x as a product of combustion include natural gas fueled reciprocating engines, natural gas fueled turbine engines, boilers, heaters and kiln units.

The basic approach that has been taken in developing the inventory is the same as that used for the SO_2 inventory. Each industrial NO_x emission source has been reduced to a stack, or point, source. Where more than one source occurs at a given facility, an attempt has been made to define each on an individual basis. However, if insufficient information was available to allow proper characterization of the individual emission sources, then these were lumped together and treated as a single point source.

The rates of NO_x emission have similarly been estimated using emission factors. Here, however, some use was also made of emission factors published by the U.S. Environmental Protection Agency (U.S. EPA, 1985). The U.S. EPA values have been used in cases where insufficient data were available to enable emission factors to be determined or estimated.

In order to minimize the reliance upon U.S. EPA emission factors, and to address concerns that the use of these may not properly reflect typical operating and environmental conditions in Alberta, a NO_x source sampling program was conducted. This sampling program focussed primarily on natural gas fueled reciprocating and turbine engines, since these are the major source of industrial NO_x emissions in Alberta (natural gas fueled engines account for approximately three quarters of the total NO_x emissions by industrial sources in Alberta). Several waste gas incinerator units were also included in the program, to resolve questions regarding their significance as NO_x emission sources.

In total, twenty-one arbitrarily selected NO_x emission sources were studied: twelve reciprocating engines, six turbine engines and three waste gas incinerators. Results of the program indicate that representative NO_x emission factor for natural gas fueled reciprocating and turbine engines in Alberta are 1075 ng/J (precision equals 1.101) and 107 ng/J (precision equals 0.422), respectively. These values are 27 and 15 percent, respectively, lower than the corresponding U.S. EPA (1985) values of 1481 ng/J and 126 ng/J.

Of the three waste gas incinerator units which were surveyed, the maximum determined rate of NO_x emission was 0.0337 t/d. This value occurred for a large unit (i.e., determined for a waste gas incinerator at a 1200 t/d sulphur recovery unit), and is equivalent to the NO_x emission rate for a 100 kW natural gas fueled reciprocating engine.

Therefore, waste gas incinerator units were considered to be insignificant sources of NO_x and excluded from the NO_x inventory.

A sample of the inventory of NO_x emissions from industrial sources is presented in Figure 4. The field headings used in Figure 4 are the same as those used in the SO_2 inventory. These field headings have been defined previously in Table 1.

The letter codes and abbreviations used in the inventory, except those used to indicate the type of ecoregion and environmental setting, are defined in Table 3A to 3F. Those used for ecoregions and environmental settings are as defined previously in Tables 2G and 2H.

A complete listing of the inventory of NO_x emissions from industrial sources follows; it consists of 3656 records and is ordered numerically by location according to meridian (MRD), range (RGE), township (TWP), section (SEC) and legal subdivision (LSD). To avoid excessive use of fold-out pages, three successive pages are used to present the full width of each set of records.

R_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79	0.0	0.000		0.0		1	GRS
0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.492	0.79	11.5	0.305		39.0	500	1	GRS
0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.492	0.79	11.5	0.305		39.0	500	1	GRS
0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.492	0.79	11.5	0.305		39.0	500	1	GRS
0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.492	0.79	11.5	0.305		39.0	500	1	GRS
0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.370	0.79	10.7	0.305		33.0	576	1	GRS
0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.397	0.79	10.7	0.305		36.0	499	1	GRS
0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.336	0.79	10.7	0.305		30.0	567	1	GRS
0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79	4.3	0.000		0.0		1	GRS
0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.235	0.79	3.8	0.204		50.0	677	1	GRS
0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.286	0.79	6.7	0.204		58.0	677	1	GRS
0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79	0.0	0.000		0.0		1	AGR
0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79	3.6	0.000		0.0		1	AGR
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90	11.4	0.710		0.0		1	GRS
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	4.9	0.000		0.0		1	GRS
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90	6.0	0.250		2.0	150	1	GRS
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90	15.5	1.740		8.0	150	1	GRS
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90	8.5	0.410		5.0	300	1	GRS
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90	8.5	0.410		5.0	300	1	GRS
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90	58.2	2.340		9.0	315	1	GRS
0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79	6.7	0.200		34.2	325	1	GRS
0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79	6.7	0.200		34.2	325	1	GRS
0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79	6.7	0.200		34.2	325	1	GRS
0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79	6.7	0.200		34.2	325	1	GRS
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	12.1	0.130		31.9	440	1	GRS
0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.81	20.4	1.830		14.1	600	1	GRS
0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.81	20.4	1.830		14.1	600	1	GRS
0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.81	24.9	3.730		12.3	200	1	GRS
0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.81	24.9	3.730		12.3	200	1	GRS
0.000	0.212	0.000	0.212	0.000	0.212	0.000	0.83	15.5	2.440		17.1	200	1	GRS
0.000	0.212	0.000	0.212	0.000	0.212	0.000	0.83	17.6	2.440		2.3	450	1	GRS
0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.81	9.8	0.000		0.0		1	GRS
0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.81	9.8	0.000		0.0		1	GRS
0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.81	9.8	0.000		0.0		1	GRS
0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.81	9.8	0.000		0.0		1	GRS
0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.81	9.8	0.000		0.0		1	GRS
0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.81	9.8	0.000		0.0		1	GRS
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90	24.0	0.740		9.0	257	1	GRS
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90	8.0	0.360		14.0	427	1	GRS
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90	34.0	1.200		8.0	131	1	GRS
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90	26.0	1.960		8.0	260	1	GRS
0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79	9.6	0.000		0.0		2	GRS
0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79	9.6	0.219	724	32.0	610	2	GRS
0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.463	0.79	12.2	0.305		46.0	538	2	GRS
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85	0.0	0.000		0.0		4	AGR
0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79	4.6	0.000	610	0.0		4	SHR
0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79	9.1	0.000		0.0		4	AGR
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00	0.0	0.000		0.0		4	AGR
0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.79	6.5	0.000	648	0.0		4	AGR
0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.79	6.5	0.000		0.0		8	AGR

Figure 4. A sample of the NO_x inventory (industrial sources).

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND
1	6	14	13	1	4	NOX	PET	GGS	MEDICINE HAT GROUP 1	MAYNARD ENERGY INC			CON	RECIP	COMP-1	133	P	0.000	0.000	0
2	4	16	14	1	4	NOX	PET		MANY ISLANDS	I C G RESOURCES LTD		84AL171	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0
3	4	16	14	1	4	NOX	PET		MANY ISLANDS	I C G RESOURCES LTD		84AL171	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0
4	4	16	14	1	4	NOX	PET		MANY ISLANDS	I C G RESOURCES LTD		84AL171	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0
5	4	16	14	1	4	NOX	PET		MANY ISLANDS	I C G RESOURCES LTD		84AL171	CON	RECIP	COMP-4	820	P	0.000	0.000	0
6	13	7	16	1	4	NOX	PET		SCHULER	COSEKA RESOURCES LIMITED		82AL145	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0
7	13	7	16	1	4	NOX	PET		SCHULER	COSEKA RESOURCES LIMITED		82AL145	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0
8	13	7	16	1	4	NOX	PET		SCHULER	COSEKA RESOURCES LIMITED		82AL145	CON	RECIP	COMP-3	746	P	0.000	0.000	0
9	0	10	16	1	4	NOX	PET	GGS	SCHULER	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-1	60	P	0.000	0.000	0
10	13	9	17	1	4	NOX	PET		HILDA SCHULER	NORTH CANADIAN OILS LIMITED		84AL243	CON	RECIP	COMP-1	369	P	0.000	0.000	0
11	13	9	17	1	4	NOX	PET		HILDA SCHULER	NORTH CANADIAN OILS LIMITED		84AL243	CON	RECIP	COMP-2	447	P	0.000	0.000	0
12	4	3	19	1	4	NOX	PET	GTS		PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0
13	6	4	19	1	4	NOX	PET		N. HILDA	COSEKA RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	86	P	0.000	0.000	0
14	SE	10	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	EMPRESS GAS LIQUIDS JOINT VENTURE		83AL173	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0
15	0	11	20	1	4	NOX	PET		MEDICINE HAT MR #5	PETRO-CANADA INC			STB	RECIP	COMP-1	634	P	0.000	0.000	0
16	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0
17	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	BOILER	UTILITY	0	P	0.000	0.000	0
18	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0
19	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0
20	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	HEATER	START-UP	0	P	0.000	0.000	0
21	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	RECIP	COMP-1	406	P	0.000	0.000	0
22	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	RECIP	COMP-2	406	P	0.000	0.000	0
23	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	RECIP	COMP-3	406	P	0.000	0.000	0
24	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	RECIP	COMP-4	406	P	0.000	0.000	0
25	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	STB	RECIP	PUMP	149	P	0.000	0.000	0
26	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	TURB	COMP-RC1	21850	P	0.000	0.000	0
27	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	TURB	COMP-RC2	21850	P	0.000	0.000	0
28	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	TURB	COMP-RC3	21850	P	0.000	0.000	0
29	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	TURB	COMP-RC4	21850	P	0.000	0.000	0
30	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	TURB	REFRIG-1	10290	P	0.000	0.000	0
31	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	TURB	REFRIG-2	10290	P	0.000	0.000	0
32	0	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	TURB	COMP-1	5730	P	0.000	0.000	0
33	0	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	TURB	COMP-2	5730	P	0.000	0.000	0
34	0	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	TURB	COMP-3	5730	P	0.000	0.000	0
35	0	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	TURB	COMP-4	5730	P	0.000	0.000	0
36	0	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	TURB	COMP-5	5730	P	0.000	0.000	0
37	0	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	TURB	COMP-6	5730	P	0.000	0.000	0
38	SW	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	HEATER	AMINE-1	0	P	0.000	0.000	0
39	SW	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	HEATER	DEHY-1	0	P	0.000	0.000	0
40	SW	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0
41	SW	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0
42	0	9	31	1	4	NOX	PET		ESTHER (CANMER)	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	336	P	0.000	0.000	0
43	6	9	31	1	4	NOX	PET	FGP	NORTH SIBBALD	GULF CANADA RESOURCES INC		80AL383	CON	RECIP	COMP-1	336	P	0.000	0.000	0
44	13	19	32	1	4	NOX	PET	GTS	ESTHER	MANY ISLANDS PIPELINES		83AL088	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0
45		3	40	1	4	NOX	PET	OB	HAYTER	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED	CP130		CON	ELEC	COMP-K1	439	P	0.000	0.000	0
46	8	31	42	1	4	NOX	PET	GGS	CHAUVIN S. #1	MATHIESON DEVELOPMENT LTD			CON	RECIP	COMP-1	90	P	0.000	0.000	0
47	9	8	47	1	4	NOX	PET	GGS	RIVERCOURSE	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0
48	NW	1	50	1	4	NOX	PET	R	LLOYDMINSTER	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0
49	7	11	51	1	4	NOX	PET	GGS	LLOYDMINSTER	ANDERSON EXPLORATION LTD			CON	RECIP	COMP-1	125	P	0.000	0.000	0
50	11	4	60	1	4	NOX	PET	OB	BELLIS #2	B P CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	634	P	0.000	0.000	0

VER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	E
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.438	0.000	0.438	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.438	0.000	0.438	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.438	0.000	0.438	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.438	0.000	0.438	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.212	0.000	0.212	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.212	0.000	0.212	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	

Table 3A. NO_x inventory (industrial sources): types of industry sectors and facilities, and their respective codes.

Industry	Industry Code	Facility	Facility Code
1. Cement	CEM	Cement Plant	CEP
2. Chemical	CHE	Chemical Plant	CHP
3. Electric Utilities	ELE	Power Generation Plant	PGP
4. Fertilizer	FER	Fertilizer Plant	FP
5. Petroleum	PET	Gas Gathering System	GGS
		Sour Gas (Extraction) Plant	EGP
		Sour Gas (Flaring) Plant	FGP
		Sweet Gas Plant	GP
		Gas Transmission System	GTS
		Oil Battery	OB
		Oil Sands Plant	OSP
		Heavy Oil Plant	HOP
		Refinery	R
6. Pulp and Paper	PUL	Pulp and Paper Mill	PPM

Table 3B. NO_x inventory (industrial sources): types of emission sources and their respective codes.

Source Type	Code
Boiler unit	BOILER
Heater unit	HEATER
Kiln	KILN
Nitric acid plant	NITRIC
Reciprocating engine	RECIP
Turbine engine	TURB

Table 3C. NO_x inventory (industrial sources): qualifier code.

Description	Code
Compressor Unit	COMP
Power generation unit	GEN
Refrigeration unit	REF

Table 3D. NO_x inventory (industrial sources): types of emission source operating modes and their respective codes.

Operating Mode	Code
Continuous	CON
Emergency	EMR
Not currently operating	NCO
Standby	STB
Suspended	SUS
To-be-constructed	TBC

Table 3E. NO_x inventory (industrial sources): types of emission drivers and their respective codes.

Driver Type	Units	Code
Coal consumed.	Tonnes consumed per day (t/d).	C
Electrical power generated.	Millions of kilowatt-hours generated per day (GW˙ h/d).	E
NO_x emissions appeared to be independent of any operating parameters; therefore no driver was used.	Dimensionless.	N
Rated power output.	Kilowatts (kW).	P

Table 3F. NO_x inventory (industrial sources): methods used to evaluate the emission factors.

Method of Evaluation	Code
Estimated by taking the average of emission factors available for similar sources.	EST
Evaluated based on available emission data.	EVA
Assumed to be equal to the value presented by the U.S. EPA for the type of emission source being considered.	EPA

NO_x EMISSIONS INVENTORY: INDUSTRIAL SOURCES

Record No.	Page No.
1 - 50	67 - 69
51 - 100	70 - 72
101 - 150	73 - 75
151 - 200	76 - 78
201 - 250	79 - 81
251 - 300	82 - 84
301 - 350	85 - 87
351 - 400	88 - 90
401 - 450	91 - 93
451 - 500	94 - 96
501 - 550	97 - 99
551 - 600	100 - 102
601 - 650	103 - 105
651 - 700	106 - 108
701 - 750	109 - 111
751 - 800	112 - 114
801 - 850	115 - 117
851 - 900	118 - 120
901 - 950	121 - 123
951 - 1000	124 - 126
1001 - 1050	127 - 129
1051 - 1100	130 - 132
1101 - 1150	133 - 135
1151 - 1200	136 - 138
1201 - 1250	139 - 141
1251 - 1300	142 - 144
1301 - 1350	145 - 147
1351 - 1400	148 - 150

Record No.	Page No.
1401 - 1450	151 - 153
1451 - 1500	154 - 156
1501 - 1550	157 - 159
1551 - 1600	160 - 162
1601 - 1650	163 - 165
1651 - 1700	166 - 168
1701 - 1750	169 - 171
1751 - 1800	172 - 174
1801 - 1850	175 - 177
1851 - 1900	178 - 180
1901 - 1950	181 - 183
1951 - 2000	184 - 186
2001 - 2050	187 - 189
2051 - 2100	190 - 192
2101 - 2150	193 - 195
2151 - 2200	196 - 198
2201 - 2250	199 - 201
2251 - 2300	202 - 204
2301 - 2350	205 - 207
2351 - 2400	208 - 210
2401 - 2450	211 - 213
2451 - 2500	214 - 216
2501 - 2550	217 - 219
2551 - 2600	220 - 222
2601 - 2650	223 - 225
2651 - 2700	226 - 228
2701 - 2750	229 - 231
2751 - 2800	232 - 234
2801 - 2850	235 - 237
2851 - 2900	238 - 240
2901 - 2950	241 - 243
2951 - 3000	244 - 246

Record No.	Page No.
3001 - 3050	247 - 249
3051 - 3100	250 - 252
3101 - 3150	253 - 255
3151 - 3200	256 - 258
3201 - 3250	259 - 261
3251 - 3300	262 - 264
3301 - 3350	265 - 267
3351 - 3400	268 - 270
3401 - 3450	271 - 273
3451 - 3500	274 - 276
3501 - 3550	277 - 279
3551 - 3600	280 - 282
3601 - 3650	283 - 285
3651 - 3656	286 - 288

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1	6	14	13	1	4	NOX	PET	GGS	MEDICINE HAT GROUP 1	MAYNARD ENERGY INC			CON	RECIP	COMP-1	133	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2	4	16	14	1	4	NOX	PET		MANY ISLANDS	I C G RESOURCES LTD		84AL171	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3	4	16	14	1	4	NOX	PET		MANY ISLANDS	I C G RESOURCES LTD		84AL171	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
4	4	16	14	1	4	NOX	PET		MANY ISLANDS	I C G RESOURCES LTD		84AL171	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
5	4	16	14	1	4	NOX	PET		MANY ISLANDS	I C G RESOURCES LTD		84AL171	CON	RECIP	COMP-4	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
6	13	7	16	1	4	NOX	PET		SCHULER	COSEKA RESOURCES LIMITED		82AL145	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
7	13	7	16	1	4	NOX	PET		SCHULER	COSEKA RESOURCES LIMITED		82AL145	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
8	13	7	16	1	4	NOX	PET		SCHULER	COSEKA RESOURCES LIMITED		82AL145	CON	RECIP	COMP-3	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
9	0	10	16	1	4	NOX	PET	GGS	SCHULER	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-1	60	P	0.000	0.000	0.000	0.000
10	13	9	17	1	4	NOX	PET		HILDA SCHULER	NORTH CANADIAN OILS LIMITED		84AL243	CON	RECIP	COMP-1	369	P	0.000	0.000	0.000	0.000
11	13	9	17	1	4	NOX	PET		HILDA SCHULER	NORTH CANADIAN OILS LIMITED		84AL243	CON	RECIP	COMP-2	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
12	4	3	19	1	4	NOX	PET	GTS		PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
13	6	4	19	1	4	NOX	PET		N. HILDA	COSEKA RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
14	SE	10	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	EMPRESS GAS LIQUIDS JOINT VENTURE		83AL173	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
15	0	11	20	1	4	NOX	PET		MEDICINE HAT MR #5	PETRO-CANADA INC			STB	RECIP	COMP-1	634	P	0.000	0.000	0.000	0.000
16	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
17	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	BOILER	UTILITY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
18	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
19	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
20	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	HEATER	START-UP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
21	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	RECIP	COMP-1	406	P	0.000	0.000	0.000	0.000
22	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	RECIP	COMP-2	406	P	0.000	0.000	0.000	0.000
23	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	RECIP	COMP-3	406	P	0.000	0.000	0.000	0.000
24	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	RECIP	COMP-4	406	P	0.000	0.000	0.000	0.000
25	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	STB	RECIP	PUMP	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
26	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	TURB	COMP-RC1	21850	P	0.000	0.000	0.000	0.000
27	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	TURB	COMP-RC2	21850	P	0.000	0.000	0.000	0.000
28	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	TURB	COMP-RC3	21850	P	0.000	0.000	0.000	0.000
29	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	TURB	COMP-RC4	21850	P	0.000	0.000	0.000	0.000
30	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	TURB	REFRIG-1	10290	P	0.000	0.000	0.000	0.000
31	NE	11	20	1	4	NOX	PET	FGP	EMPRESS	PETRO-CANADA INC		83AL308	CON	TURB	REFRIG-2	10290	P	0.000	0.000	0.000	0.000
32	0	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	TURB	COMP-1	5730	P	0.000	0.000	0.000	0.000
33	0	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	TURB	COMP-2	5730	P	0.000	0.000	0.000	0.000
34	0	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	TURB	COMP-3	5730	P	0.000	0.000	0.000	0.000
35	0	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	TURB	COMP-4	5730	P	0.000	0.000	0.000	0.000
36	0	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	TURB	COMP-5	5730	P	0.000	0.000	0.000	0.000
37	0	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	TURB	COMP-6	5730	P	0.000	0.000	0.000	0.000
38	SW	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	HEATER	AMINE-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
39	SW	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	HEATER	DEHY-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
40	SW	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
41	SW	12	20	1	4	NOX	PET		EMPRESS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL288	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
42	0	9	31	1	4	NOX	PET		ESTHER (CANMER)	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	336	P	0.000	0.000	0.000	0.000
43	6	9	31	1	4	NOX	PET	FGP	NORTH SIBBALD	GULF CANADA RESOURCES INC		80AL383	CON	RECIP	COMP-1	336	P	0.000	0.000	0.000	0.000
44	13	19	32	1	4	NOX	PET	GTS	ESTHER	MANY ISLANDS PIPELINES		83AL088	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
45		3	40	1	4	NOX	PET	OB	HAYTER	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED	CP130		CON	ELEC	COMP-K1	439	P	0.000	0.000	0.000	0.000
46	8	31	42	1	4	NOX	PET	GGS	CHAUVIN S. #1	MATHIESON DEVELOPMENT LTD			CON	RECIP	COMP-1	90	P	0.000	0.000	0.000	0.000
47	9	8	47	1	4	NOX	PET	GGS	RIVERCOURSE	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
48	NW	1	50	1	4	NOX	PET	R	LLOYDMINSTER	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
49	7	11	51	1	4	NOX	PET	GGS	LLOYDMINSTER	ANDERSON EXPLORATION LTD			CON	RECIP	COMP-1	125	P	0.000	0.000	0.000	0.000
50	11	4	60	1	4	NOX	PET	OB	BELLIS #2	B P CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	634	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79
2	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.492	0.79
3	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.492	0.79
4	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.492	0.79
5	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.492	0.79
6	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.370	0.79
7	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.397	0.79
8	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.336	0.79
9	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79
10	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.235	0.79
11	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.286	0.79
12	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
13	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
14	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
15	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
16	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
17	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
18	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
19	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
20	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
21	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
22	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
23	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
24	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
25	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
26	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.438	0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.81
27	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.438	0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.81
28	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.438	0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.81
29	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.438	0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.438	0.000	0.81
30	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.212	0.000	0.212	0.000	0.212	0.000	0.212	0.000	0.212	0.000	0.83
31	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.212	0.000	0.212	0.000	0.212	0.000	0.212	0.000	0.212	0.000	0.83
32	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.81
33	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.81
34	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.81
35	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.81
36	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.81
37	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.81
38	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
39	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
40	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
41	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
42	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
43	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
44	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.463	0.79
45	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
46	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
47	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
48	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
49	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.79
50	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.79

```
Record# STACK_HT STACK_DIA SITE_ELEV EXIT_VEL EXIT_TEMP ECOREGION ENV_SETTNG
      1      0.0     0.000                0.0             1         GRS
      2     11.5     0.305               39.0 500         1         GRS
      3     11.5     0.305               39.0 500         1         GRS
      4     11.5     0.305               39.0 500         1         GRS
      5     11.5     0.305               39.0 500         1         GRS
      6     10.7     0.305               33.0 576         1         GRS
      7     10.7     0.305               36.0 499         1         GRS
      8     10.7     0.305               30.0 567         1         GRS
      9      4.3     0.000                0.0             1         GRS
     10      3.8     0.204               50.0 677         1         GRS
     11      6.7     0.204               58.0 677         1         GRS
     12      0.0     0.000                0.0             1         AGR
     13      3.6     0.000                0.0             1         AGR
     14     11.4     0.710                0.0             1         GRS
     15      4.9     0.000                0.0             1         GRS
     16      6.0     0.250                2.0 150         1         GRS
     17     15.5     1.740                8.0 150         1         GRS
     18      8.5     0.410                5.0 300         1         GRS
     19      8.5     0.410                5.0 300         1         GRS
     20     58.2     2.340                9.0 315         1         GRS
     21      6.7     0.200               34.2 325         1         GRS
     22      6.7     0.200               34.2 325         1         GRS
     23      6.7     0.200               34.2 325         1         GRS
     24      6.7     0.200               34.2 325         1         GRS
     25     12.1     0.130               31.9 440         1         GRS
     26     20.4     1.830               14.1 600         1         GRS
     27     20.4     1.830               14.1 600         1         GRS
     28     24.9     3.730               12.3 200         1         GRS
     29     24.9     3.730               12.3 200         1         GRS
     30     15.5     2.440               17.1 200         1         GRS
     31     17.6     2.440                2.3 450         1         GRS
     32      9.8     0.000                0.0             1         GRS
     33      9.8     0.000                0.0             1         GRS
     34      9.8     0.000                0.0             1         GRS
     35      9.8     0.000                0.0             1         GRS
     36      9.8     0.000                0.0             1         GRS
     37      9.8     0.000                0.0             1         GRS
     38     24.0     0.740                9.0 257         1         GRS
     39      8.0     0.360               14.0 427         1         GRS
     40     34.0     1.200                8.0 131         1         GRS
     41     26.0     1.960                8.0 260         1         GRS
     42      9.6     0.000                0.0             2         GRS
     43      9.6     0.219  724          32.0 610         2         GRS
     44     12.2     0.305               46.0 538         2         GRS
     45      0.0     0.000                0.0             4         AGR
     46      4.6     0.000 610            0.0             4         SHR
     47      9.1     0.000                0.0             4         AGR
     48      0.0     0.000                0.0             4         AGR
     49      6.5     0.000 648            0.0             4         AGR
     50      6.5     0.000                0.0             8         AGR
```

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
51	2	25	61	1	4	NOX	PET	GGS	PRITCHARD	CANADIAN WORLDWIDE ENERGY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	250	P	0.000	0.000	0.000	0.000
52	4	33	62	1	4	NOX	PET	GGS	BEAVER CROSSING	CANADIAN WORLDWIDE ENERGY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	460	P	0.000	0.000	0.000	0.000
53		6	66	1	4	NOX	PET	HOP	PRIMROSE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED	2138		NCO	BOILER	STEAM	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
54	1	23	12	2	4	NOX	PET	GTS	IRVINE	ULSTER PETROLEUMS LTD		85AL333	CON	RECIP	COMP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
55	15	19	14	2	4	NOX	PET		VALE	BRALORNE RESOURCES LIMITED		79AL188	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
56	15	19	14	2	4	NOX	PET		VALE	BRALORNE RESOURCES LIMITED		79AL188	CON	RECIP	COMP-2	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
57	15	19	14	2	4	NOX	PET		VALE	BRALORNE RESOURCES LIMITED		79AL188	CON	RECIP	COMP-3	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
58	15	19	14	2	4	NOX	PET		VALE	BRALORNE RESOURCES LIMITED		79AL188	CON	RECIP	COMP-4	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
59	15	19	14	2	4	NOX	PET		VALE	BRALORNE RESOURCES LIMITED		79AL188	CON	RECIP	COMP-5	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
60	15	19	14	2	4	NOX	PET		VALE	MERLAND EXPLORATION LIMITED		84AL186	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
61	15	19	14	2	4	NOX	PET		VALE	MERLAND EXPLORATION LIMITED		84AL186	CON	RECIP	COMP-2	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
62	15	19	14	2	4	NOX	PET		VALE	MERLAND EXPLORATION LIMITED		84AL186	CON	RECIP	COMP-3	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
63	15	19	14	2	4	NOX	PET		VALE	MERLAND EXPLORATION LIMITED		84AL186	CON	RECIP	COMP-4	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
64	15	19	14	2	4	NOX	PET		VALE	MERLAND EXPLORATION LIMITED		84AL186	CON	RECIP	COMP-5	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
65	1	25	15	2	4	NOX	PET		SCHULER	GREAT BASINS PETROLEUMS LTD		84AL164	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
66	1	25	15	2	4	NOX	PET		SCHULER	GREAT BASINS PETROLEUMS LTD		84AL164	CON	RECIP	COMP-2	240	P	0.000	0.000	0.000	0.000
67	1	25	15	2	4	NOX	PET		SCHULER	GREAT BASINS PETROLEUMS LTD		84AL164	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
68	0	7	16	2	4	NOX	PET	GGS	MEDICINE HAT NORTH	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	411	P	0.000	0.000	0.000	0.000
69	0	22	17	2	4	NOX	PET	GGS	HILDA	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
70	0	22	17	2	4	NOX	PET	GGS	HILDA	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	179	P	0.000	0.000	0.000	0.000
71	0	22	17	2	4	NOX	PET	GGS	HILDA	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	246	P	0.000	0.000	0.000	0.000
72	16	22	17	2	4	NOX	PET	GTS		DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	819	P	0.000	0.000	0.000	0.000
73	4	26	17	2	4	NOX	PET	GGS	HILDA	I C G RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
74	0	33	18	2	4	NOX	PET	OB	PAWNEE	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
75	9	33	18	2	4	NOX	PET		HILDA	CANADA NORTHWEST ENERGY LIMITED		84AL299	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
76	9	33	18	2	4	NOX	PET		HILDA	CANADA NORTHWEST ENERGY LIMITED		84AL299	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
77	9	33	18	2	4	NOX	PET		HILDA	MERLAND EXPLORATION LIMITED		83AL058	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
78	9	33	18	2	4	NOX	PET		HILDA	MERLAND EXPLORATION LIMITED		83AL058	CON	RECIP	COMP-2	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
79	13	12	26	2	4	NOX	PET		GRAINDALE	ACADIA VALLEY GAS PROCESSING LTD		83AL251	CON	BOILER	DEHY	29	P	0.000	0.000	0.000	0.000
80	13	12	26	2	4	NOX	PET		GRAINDALE	ACADIA VALLEY GAS PROCESSING LTD		83AL251	CON	RECIP	COMP-1	369	P	0.000	0.000	0.000	0.000
81	7	6	27	2	4	NOX	PET	OB	SIBBALD	RESMAN HOLDINGS LTD			CON	RECIP	COMP-1	369	P	0.000	0.000	0.000	0.000
82	5	6	28	2	4	NOX	PET		SIBBALD	SUNCOR INC	2622	83AL067	CON	BOILER	DEHY	51	P	0.000	0.000	0.000	0.000
83	5	6	28	2	4	NOX	PET		SIBBALD	SUNCOR INC	2622	83AL067	CON	BOILER	UTILITY	14	P	0.000	0.000	0.000	0.000
84	5	6	28	2	4	NOX	PET		SIBBALD	SUNCOR INC	2622	83AL067	CON	HEATER	SALT BAT	147	P	0.000	0.000	0.000	0.000
85	5	6	28	2	4	NOX	PET		SIBBALD	SUNCOR INC	2622	83AL067	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
86	5	6	28	2	4	NOX	PET		SIBBALD	SUNCOR INC	2622	83AL067	CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
87	7	6	28	2	4	NOX	PET	GTS		RESMAN HOLDINGS LTD			CON	ELEC	COMP-1	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000
88	4	31	30	2	4	NOX	PET		HUDSON	PETRODYNE LTD	3405	81AL569	CON	RECIP	COMP-1	331	P	0.000	0.000	0.000	0.000
89	0	21	31	2	4	NOX	PET		KINGSTEVE ESTHER	STEEN RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	194	P	0.000	0.000	0.000	0.000
90	11	23	31	2	4	NOX	PET	GGS	VICTORIA SANDS	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	485	P	0.000	0.000	0.000	0.000
91	6	35	31	2	4	NOX	PET	OB	ESTER BATTERY NO.1	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	223	P	0.000	0.000	0.000	0.000
92	16	24	32	2	4	NOX	PET	GGS	ESTER	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	56	P	0.000	0.000	0.000	0.000
93	6	36	33	2	4	NOX	PET	FGP	COMPEER	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	3903	83AL196	CON	BOILER	NO. 1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
94	3	30	37	2	4	NOX	PET		PROVOST EAST	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL233	CON	HEATER	SALT BAT	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
95	3	30	37	2	4	NOX	PET	OB	PROVOST EAST	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL233	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
96	3	30	37	2	4	NOX	PET	OB	PROVOST EAST	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL233	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
97	NE	31	37	2	4	NOX	PET		BODO	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	80	P	0.000	0.000	0.000	0.000
98	NE	31	37	2	4	NOX	PET		BODO	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			STB	RECIP	COMP-2	97	P	0.000	0.000	0.000	0.000
99	NE	31	37	2	4	NOX	PET		BODO	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-3	896	P	0.000	0.000	0.000	0.000
100	NE	31	37	2	4	NOX	PET		PROVOST	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	64	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
51	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.79
52	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.79
53	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
54	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
55	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.168	0.79
56	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.420	0.79
57	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.420	0.79
58	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.420	0.79
59	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.168	0.79
60	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.215	0.79
61	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.215	0.79
62	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.215	0.79
63	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.215	0.79
64	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.215	0.79
65	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.530	0.79
66	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.130	0.79
67	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.530	0.79
68	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
69	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
70	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
71	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.79
72	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
73	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.79
74	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
75	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
76	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
77	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.532	0.79
78	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.210	0.79
79	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
80	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.625	0.79
81	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.79
82	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
83	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
84	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
85	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.623	0.79
86	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.357	0.79
87	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
88	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.480	0.79
89	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.033	0.000	0.033	0.000	0.033	0.000	0.033	0.000	0.033	0.000	0.79
90	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.79
91	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
92	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79
93	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
94	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.90
95	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
96	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
97	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.79
98	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
99	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.79
100	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.011	0.000	0.011	0.000	0.011	0.000	0.011	0.000	0.011	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
51	6.7	0.000	541	0.0		8	GRS
52	7.3	0.000	564	0.0		8	AGR
53	0.0	0.000		0.0		8	FRT
54	0.0	0.000		0.0		1	AGR
55	10.1	0.305		34.0	427	1	GRS
56	10.1	0.305		34.0	427	1	GRS
57	10.1	0.305		34.0	427	1	GRS
58	10.1	0.305		34.0	427	1	GRS
59	10.1	0.305		34.0	427	1	GRS
60	10.1	0.305		14.0	493	1	GRS
61	10.1	0.305		14.0	493	1	GRS
62	10.1	0.305		14.0	493	1	GRS
63	10.1	0.305		14.0	493	1	GRS
64	10.1	0.305		14.0	493	1	GRS
65	7.2	0.254		53.0	463	1	GRS
66	6.8	0.254		12.0	482	1	GRS
67	7.1	0.254		53.0	463	1	GRS
68	6.3	0.000		0.0		1	GRS
69	7.0	0.000		0.0		1	GRS
70	7.9	0.000		0.0		1	GRS
71	7.9	0.000		0.0		1	GRS
72	0.0	0.000		0.0		1	GRS
73	8.7	0.000		0.0		1	GRS
74	9.1	0.000		0.0		1	AGR
75	10.1	0.000		0.0		1	AGR
76	10.0	0.000		0.0		1	AGR
77	10.1	0.219		36.0	590	1	AGR
78	10.0	0.305		40.0	500	1	AGR
79	4.8	0.168		0.0		1	AGR
80	7.6	0.273		20.7	515	1	AGR
81	9.1	0.000		0.0		1	GRS
82	5.2	0.168	732	0.0		2	AGR
83	3.7	0.254	752	0.0		2	AGR
84	4.0	0.203	752	0.0		2	AGR
85	11.6	0.254	732	31.0	522	2	AGR
86	7.6	0.152	752	0.0		2	AGR
87	0.0	0.000		0.0		2	AGR
88	7.3	0.127	762	77.0	556	2	AGR
89	6.1	0.000		0.0		2	AGR
90	10.9	0.000		0.0		2	GRS
91	6.2	0.000	671	0.0		2	AGR
92	4.8	0.000	716	0.0		2	GRS
93	0.0	0.000		0.0		2	AGR
94	4.9	0.305		2.0	204	4	AGR
95	9.1	0.000		0.0		4	AGR
96	12.2	0.305		82.3	586	4	AGR
97	5.8	0.000		0.0		4	AGR
98	3.9	0.000		0.0		4	AGR
99	12.6	0.000		0.0		4	AGR
100	6.1	0.000		0.0		4	AGR

Record#	LSO	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
101	NE	31	37	2	4	NOX	PET		PROVOST	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	41	P	0.000	0.000	0.000	0.000
102	NE	31	37	2	4	NOX	PET		PROVOST	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-3	405	P	0.000	0.000	0.000	0.000
103	2	34	42	2	4	NOX	PET		CHAUVIN S. #2	B P CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	92	P	0.000	0.000	0.000	0.000
104	10	35	42	2	4	NOX	PET	EGP	CHAUVIN SOUTH	TURALTA RESOURCES LTD	4689	85AL359	CON	ELEC	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
105	6	19	59	2	4	NOX	PET	GGS	SOARS	CANADIAN WORLDWIDE ENERGY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	666	P	0.000	0.000	0.000	0.000
106	2	4	63	2	4	NOX	PET	GTS		NORTHWESTERN UTILITIES LTD			SUS	RECIP	COMP-1	260	P	0.000	0.000	0.000	0.000
107	1	14	12	3	4	NOX	PET	GGS	IRVINE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	93	P	0.000	0.000	0.000	0.000
108	1	14	12	3	4	NOX	PET	GGS	IRVINE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			STB	RECIP	COMP-2	93	P	0.000	0.000	0.000	0.000
109	0	5	13	3	4	NOX	PET	GGS	CLEARWATER	GASCAN RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
110	2	5	13	3	4	NOX	PET	GGS	LINCOLN MCKAY	GASCAN RESOURCES LTD			CON	ELEC	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
111	13	14	14	3	4	NOX	PET		CONLAC	MERLAND EXPLORATION LIMITED		81AL468	CON	RECIP	COMP-1	919	P	0.000	0.000	0.000	0.000
112	13	14	14	3	4	NOX	PET		CONLAC	MERLAND EXPLORATION LIMITED		81AL468	CON	RECIP	COMP-2	919	P	0.000	0.000	0.000	0.000
113	13	14	14	3	4	NOX	PET		CONLAC	MERLAND EXPLORATION LIMITED		81AL468	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
114	7	20	15	3	4	NOX	PET		MEDICINE HAT #1	PETRO-CANADA INC		84AL090	CON	RECIP	COMP-1	770	P	0.000	0.000	0.000	0.000
115	4	1	16	3	4	NOX	PET	GGS	ROSEGLEN	SULPETRO LIMITED		84AL197	CON	RECIP	COMP-1	263	P	0.000	0.000	0.000	0.000
116	4	1	16	3	4	NOX	PET	GGS	ROSEGLEN	SULPETRO LIMITED		84AL197	CON	RECIP	COMP-2	263	P	0.000	0.000	0.000	0.000
117	4	1	16	3	4	NOX	PET	GGS	ROSEGLEN	SULPETRO LIMITED		84AL197	CON	RECIP	COMP-3	263	P	0.000	0.000	0.000	0.000
118	4	1	16	3	4	NOX	PET	GGS	ROSEGLEN	SULPETRO LIMITED		84AL197	CON	RECIP	COMP-4	857	P	0.000	0.000	0.000	0.000
119	4	1	16	3	4	NOX	PET	GGS	ROSEGLEN	SULPETRO LIMITED		84AL197	CON	RECIP	COMP-5	263	P	0.000	0.000	0.000	0.000
120	4	1	16	3	4	NOX	PET	GGS	ROSEGLEN	SULPETRO LIMITED		84AL197	CON	RECIP	COMP-6	260	P	0.000	0.000	0.000	0.000
121	4	1	16	3	4	NOX	PET	GGS	ROSEGLEN	SULPETRO LIMITED		84AL197	CON	RECIP	COMP-7	237	P	0.000	0.000	0.000	0.000
122	0	33	16	3	4	NOX	PET		MEDICINE HAT M.R. #2	PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
123	8	15	17	3	4	NOX	PET	GGS	CREE LK MINING MED.H	BEARCAT EXPLORATION LTD			CON	RECIP	COMP-1	270	P	0.000	0.000	0.000	0.000
124	13	26	17	3	4	NOX	PET	GGS	HILDA WEST	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
125	9	10	18	3	4	NOX	PET		MED. HAT PR#4 HILDA	PETRO-CANADA INC		84AL087	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
126	10	2	21	3	4	NOX	PET		BINDLOSS	ROXY PETROLEUM LTD		85AL099	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
127	10	2	21	3	4	NOX	PET		BINDLOSS	ROXY PETROLEUM LTD		85AL099	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
128	11	20	22	3	4	NOX	PET		BLINDLOSS SOUTH	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		84AL204	CON	RECIP	COMP-1	330	P	0.000	0.000	0.000	0.000
129	11	20	22	3	4	NOX	PET		BLINDLOSS SOUTH	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		84AL204	CON	RECIP	COMP-2	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
130	11	20	22	3	4	NOX	PET		BLINDLOSS SOUTH	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		84AL204	CON	RECIP	COMP-3	330	P	0.000	0.000	0.000	0.000
131	0	27	22	3	4	NOX	PET	GGS	BINDLOSS NORTH	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	328	P	0.000	0.000	0.000	0.000
132	0	27	22	3	4	NOX	PET	GGS	BINDLOSS NORTH	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	328	P	0.000	0.000	0.000	0.000
133	SW	3	28	3	4	NOX	PET		OYEN	DORCHESTER EXPLORATION INC		84AL131	CON	RECIP	COMP-1	93	P	0.000	0.000	0.000	0.000
134	10	28	28	3	4	NOX	PET	FGP	BENTON	DORCHESTER EXPLORATION INC	4421	84AL313	CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
135	10	28	28	3	4	NOX	PET	FGP	BENTON	DORCHESTER EXPLORATION INC	4421	84AL313	EMR	RECIP	GEN	60	P	0.000	0.000	0.000	0.000
136	10	17	51	3	4	NOX	PET	GGS	KITSCOTT LLOYD	ANDERSON EXPLORATION LTD			CON	RECIP	COMP-1	125	P	0.000	0.000	0.000	0.000
137	8	12	53	3	4	NOX	PET	GGS	COLD LAKE	CANADIAN WORLDWIDE ENERGY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	269	P	0.000	0.000	0.000	0.000
138	0	35	60	3	4	NOX	PET	GGS	CHARLOTTE LAKE	COLD LAKE TRANSMISSION LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	634	P	0.000	0.000	0.000	0.000
139	5	35	60	3	4	NOX	PET	GGS	CHARLOTTE LAKE	CANADIAN WORLDWIDE ENERGY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	436	P	0.000	0.000	0.000	0.000
140	15	13	62	3	4	NOX	PET	GTS		COLOLK TRANS			CON	ELEC	COMP-1	1800	P	0.000	0.000	0.000	0.000
141	15	13	62	3	4	NOX	PET	GTS		COLOLK TRANS			CON	RECIP	COMP-2	300	P	0.000	0.000	0.000	0.000
142	8	12	63	3	4	NOX	PET	GGS	COLD LAKE	CANADIAN WORLDWIDE ENERGY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	269	P	0.000	0.000	0.000	0.000
143	6	23	63	3	4	NOX	PET	GGS	COLD LAKE	CANADIAN WORLDWIDE ENERGY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	269	P	0.000	0.000	0.000	0.000
144	10	22	64	3	4	NOX	PET	HOP	MAY-ETHEL	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3369		NCO	BOILER	STEAM	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
145	NW	5	65	3	4	NOX	PET	HOP	LEMING	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	2943		NCO	BOILER	STEAM	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
146	16	7	11	4	4	NOX	PET		MEDHAT SOUTH	I C G RESOURCES LTD		83AL315	CON	RECIP	COMP-1	790	P	0.000	0.000	0.000	0.000
147	0	17	11	4	4	NOX	PET		BOW ISLAND PLANT	CANADIAN WESTERN NATURAL GAS COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
148	0	17	11	4	4	NOX	PET		BOW ISLAND PLANT	CANADIAN WESTERN NATURAL GAS COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-2	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
149	9	1	12	4	4	NOX	PET		MEDICINE HAT #3	BRALORNE RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	260	P	0.000	0.000	0.000	0.000
150	2	13	13	4	4	NOX	PET		SUNVALLEY	BRALORNE RESOURCES LIMITED		85AL208	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
101	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.79
102	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.79
103	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
104	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
105	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.79
106	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
107	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
108	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
109	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
110	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
111	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.532	0.79
112	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.532	0.79
113	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.441	0.79
114	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.102	0.000	0.102	0.000	0.102	0.000	0.102	0.000	0.102	0.000	0.79
115	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.097	0.79
116	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.193	0.79
117	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.097	0.79
118	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.703	0.79
119	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.078	0.79
120	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.109	0.79
121	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.040	0.000	0.040	0.000	0.040	0.000	0.040	0.000	0.040	0.097	0.79
122	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
123	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
124	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
125	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
126	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
127	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
128	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.140	0.79
129	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.042	0.79
130	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.140	0.79
131	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
132	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
133	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
134	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
135	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
136	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.79
137	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
138	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.79
139	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.79
140	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
141	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
142	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
143	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
144	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
145	1.000	0.000	1.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
146	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.105	0.000	0.105	0.000	0.105	0.000	0.105	0.000	0.105	0.425	0.79
147	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
148	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
149	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
150	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.505	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
101	6.1	0.000		0.0		4	AGR
102	12.2	0.000		0.0		4	AGR
103	4.3	0.000		0.0		4	AGR
104	0.0	0.000		0.0		4	AGR
105	10.0	0.000	663	0.0		8	GRS
106	0.0	0.000		0.0		8	AGR
107	6.1	0.000		0.0		1	AGR
108	6.1	0.000		0.0		1	AGR
109	5.0	0.000		0.0		1	GRS
110	0.0	0.000		0.0		1	GRS
111	11.0	0.211		79.0	588	1	GRS
112	11.0	0.211		79.0	588	1	GRS
113	11.0	0.314		38.0	500	1	GRS
114	4.2	0.305		49.0	500	1	GRS
115	8.4	0.127		31.0	563	1	GRS
116	8.5	0.127		44.0	563	1	GRS
117	8.4	0.127		31.0	563	1	GRS
118	5.7	0.305		49.0	649	1	GRS
119	8.5	0.127		31.0	563	1	GRS
120	8.4	0.152		42.0	615	1	GRS
121	8.3	0.127		31.0	563	1	GRS
122	4.0	0.000		0.0		1	GRS
123	7.6	0.000		0.0		1	GRS
124	4.3	0.000		0.0		1	GRS
125	3.7	0.305		3.7	588	1	GRS
126	11.0	0.305		0.0	515	1	GRS
127	11.0	0.305		0.0	515	1	GRS
128	11.0	0.203		41.0	550	1	GRS
129	12.0	0.254		42.0	588	1	GRS
130	11.0	0.203		41.0	550	1	GRS
131	7.9	0.000		0.0		1	GRS
132	7.9	0.000		0.0		1	GRS
133	0.0	0.000		0.0		2	AGR
134	0.0	0.000		0.0		2	AGR
135	0.0	0.000		0.0		2	AGR
136	6.5	0.000	648	0.0		4	AGR
137	5.5	0.000		0.0		4	GRS
138	9.1	0.000		0.0		8	AGR
139	8.1	0.000	564	0.0		8	AGR
140	0.0	0.000		0.0		8	AGR
141	0.0	0.000		0.0		8	AGR
142	5.5	0.000		0.0		8	AGR
143	5.5	0.000		0.0		8	AGR
144	39.6	1.520		0.0		8	FRT
145	0.0	0.000		0.0		8	FRT
146	3.0	0.305		37.0	496	1	GRS
147	6.3	0.000		0.0		1	GRS
148	7.1	0.000		0.0		1	GRS
149	6.7	0.000	823	0.0		1	AGR
150	10.0	0.305		40.0	450	1	GRS

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
151	9	16	13	4	4	NOX	PET		BOWMANTON	MEDICINE HAT, THE CITY OF		81AL336	CON	TURB	COMP-1	865	P	0.000	0.000	0.000	0.000
152	9	16	13	4	4	NOX	PET		BOWMANTON	MEDICINE HAT, THE CITY OF		81AL336	CON	TURB	COMP-2	865	P	0.000	0.000	0.000	0.000
153	9	26	13	4	4	NOX	PET	OB	DOW SUNLITE	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL001	CON	RECIP	COMP-1	436	P	0.000	0.000	0.000	0.000
154	4	27	14	4	4	NOX	PET	GGS	BOWMANTON	GASCAN RESOURCES LTD		82AL440	CON	RECIP	COMP-1	1118	P	0.000	0.000	0.000	0.000
155	4	27	14	4	4	NOX	PET	GGS	BOWMANTON	GASCAN RESOURCES LTD		82AL440	CON	RECIP	COMP-2	1118	P	0.000	0.000	0.000	0.000
156	4	27	14	4	4	NOX	PET	GGS	BOWMANTON	GASCAN RESOURCES LTD		82AL440	CON	RECIP	COMP-3	796	P	0.000	0.000	0.000	0.000
157	4	27	14	4	4	NOX	PET	GTS		LINCOLN-MCKAY DEVELOPMENT COMPANY			CON	RECIP	COMP-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
158	2	27	15	4	4	NOX	PET		MEDICINE HAT #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		83AL275	CON	BOILER	DEHY	58	P	0.000	0.000	0.000	0.000
159	2	27	15	4	4	NOX	PET		MEDICINE HAT #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		83AL275	CON	BOILER	HEATING	29	P	0.000	0.000	0.000	0.000
160	2	27	15	4	4	NOX	PET		MEDICINE HAT #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		83AL275	STB	RECIP	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
161	2	27	15	4	4	NOX	PET		MEDICINE HAT #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		83AL275	CON	RECIP	COMP-2	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
162	13	33	15	4	4	NOX	PET		MEDICINE HAT PR#3	PETRO-CANADA INC		85AL233	CON	RECIP	COMP-1	900	P	0.000	0.000	0.000	0.000
163	13	33	15	4	4	NOX	PET		MEDICINE HAT PR#3	PETRO-CANADA INC		85AL233	CON	RECIP	COMP-2	900	P	0.000	0.000	0.000	0.000
164	13	33	15	4	4	NOX	PET		MEDICINE HAT PR#3	PETRO-CANADA INC		85AL233	CON	RECIP	COMP-3	900	P	0.000	0.000	0.000	0.000
165	4	4	17	4	4	NOX	PET		KOOMATI #1	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		82AL343	CON	RECIP	COMP-1	735	P	0.000	0.000	0.000	0.000
166	4	4	17	4	4	NOX	PET		KOOMATI #1	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		82AL343	CON	RECIP	COMP-2	735	P	0.000	0.000	0.000	0.000
167	1	5	17	4	4	NOX	PET		KOOMATI #2	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		82AL343	CON	RECIP	COMP-3	2052	P	0.000	0.000	0.000	0.000
168	1	5	17	4	4	NOX	PET		KOOMATI #2	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		82AL343	CON	RECIP	COMP-4	2052	P	0.000	0.000	0.000	0.000
169	1	5	17	4	4	NOX	PET		KOOMATI #2	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		82AL343	CON	RECIP	COMP-5	2052	P	0.000	0.000	0.000	0.000
170	SE	16	17	4	4	NOX	PET		TILLEY MAIN	OCELOT INDUSTRIES LTD		81AL347	CON	RECIP	COMP-6	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
171	SE	16	17	4	4	NOX	PET		TILLEY MAIN	OCELOT INDUSTRIES LTD		81AL347	CON	RECIP	COMP-7	2237	P	0.000	0.000	0.000	0.000
172	14	15	20	4	4	NOX	PET	GGS	SUFFIELD 'B' STN B2	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		83AL126	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
173	14	15	20	4	4	NOX	PET	GGS	SUFFIELD 'B' STN B2	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		83AL126	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
174	14	15	20	4	4	NOX	PET	GGS	SUFFIELD 'B' STN B2	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		83AL126	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
175	14	15	20	4	4	NOX	PET	GGS	SUFFIELD 'B' STN B2	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		83AL126	CON	RECIP	COMP-4	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
176	5	22	20	4	4	NOX	PET	GTS		NORTH CANADIAN OILS LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	433	P	0.000	0.000	0.000	0.000
177	1	15	21	4	4	NOX	PET	GTS		NORTH CANADIAN OILS LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	134	P	0.000	0.000	0.000	0.000
178	15	26	21	4	4	NOX	PET	GTS	CAVENDISH	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL018	CON	TURB	COMP-1	2690	P	0.000	0.000	0.000	0.000
179	15	26	21	4	4	NOX	PET	GTS	CAVENDISH	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL018	CON	TURB	COMP-2	1268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
180	0	27	22	4	4	NOX	PET		BINDLOSS	DYNAMAR ENERGY LTD			CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
181	11	27	22	4	4	NOX	PET		BLINDLOSS NORTH	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		84AL203	CON	RECIP	COMP-1	460	P	0.000	0.000	0.000	0.000
182	11	27	22	4	4	NOX	PET		BLINDLOSS NORTH	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		84AL203	CON	RECIP	COMP-2	460	P	0.000	0.000	0.000	0.000
183	11	27	22	4	4	NOX	PET		BLINDLOSS NORTH	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		84AL203	CON	RECIP	COMP-3	330	P	0.000	0.000	0.000	0.000
184	11	27	22	4	4	NOX	PET		BLINDLOSS NORTH	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		84AL203	CON	RECIP	COMP-4	330	P	0.000	0.000	0.000	0.000
185	14	26	23	4	4	NOX	PET	OB	WEST ACADIA	B P CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	93	P	0.000	0.000	0.000	0.000
186	6	19	26	4	4	NOX	PET	GTS		J S E ENTERPRISES LTD			CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
187	8	17	28	4	4	NOX	PET	GGS	OYEN	CANADIAN WORLDWIDE ENERGY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
188	11	28	28	4	4	NOX	PET		OYEN	FRANCANA OIL & GAS LTD		81AL217	CON	RECIP	COMP-1	365	P	0.000	0.000	0.000	0.000
189	11	17	29	4	4	NOX	PET		OYEN	CANTERRA ENERGY LTD		83AL157	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
190	11	17	29	4	4	NOX	PET		OYEN	CANTERRA ENERGY LTD		83AL157	CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
191	16	26	29	4	4	NOX	PET		OYEN	AMERICAN TRADING & PRODUCTION CORP.		85AL108	CON	HEATER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
192	16	26	29	4	4	NOX	PET		OYEN	AMERICAN TRADING & PRODUCTION CORP.		85AL108	CON	RECIP	COMP-1	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
193	NW	29	29	4	4	NOX	PET	GTS	CREMONA	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL085	CON	TURB	COMP-1	7830	P	0.000	0.000	0.000	0.000
194	SW	26	30	4	4	NOX	PET		SEDALIA	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL487	CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
195	SW	26	30	4	4	NOX	PET		SEDALIA	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL487	CON	RECIP	COMP-2	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
196	10	3	35	4	4	NOX	PET	FGP	MONITOR	ALTANA EXPLORATION COMPANY	3973	83AL231	CON	RECIP	COMP-1	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
197	10	3	35	4	4	NOX	PET	FGP	MONITOR	ALTANA EXPLORATION COMPANY	3973	83AL231	CON	RECIP	COMP-2	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
198	10	3	35	4	4	NOX	PET	FGP	MONITOR	ALTANA EXPLORATION COMPANY	3973	83AL231	CON	RECIP	COMP-3	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
199	10	3	35	4	4	NOX	PET	FGP	MONITOR	ALTANA EXPLORATION COMPANY	3973	83AL231	CON	RECIP	COMP-4	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
200	9	4	43	4	4	NOX	PET	GGS	PACIFIC RIBSTONE	PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	246	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
151	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.035	0.81
152	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.035	0.81
153	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.79
154	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.560	0.79
155	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.560	0.79
156	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.105	0.000	0.105	0.000	0.105	0.000	0.105	0.000	0.105	0.418	0.79
157	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
158	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
159	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
160	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.210	0.00
161	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.547	0.79
162	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.526	0.79
163	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.526	0.79
164	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.526	0.79
165	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.097	0.000	0.097	0.000	0.097	0.000	0.097	0.000	0.097	0.420	0.79
166	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.097	0.000	0.097	0.000	0.097	0.000	0.097	0.000	0.097	0.420	0.79
167	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.210	0.79
168	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.210	0.79
169	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.210	0.79
170	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.336	0.79
171	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.296	0.000	0.296	0.000	0.296	0.000	0.296	0.000	0.296	1.093	0.79
172	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
173	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
174	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
175	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
176	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.79
177	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79
178	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	1.477	0.81
179	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.834	0.81
180	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
181	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.140	0.79
182	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.140	0.79
183	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.210	0.79
184	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.210	0.79
185	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
186	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
187	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
188	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.79
189	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
190	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.070	0.79
191	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
192	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.030	0.79
193	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.157	0.000	0.157	0.000	0.157	0.000	0.157	0.000	0.157	1.496	0.81
194	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.302	0.79
195	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.302	0.79
196	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.237	0.79
197	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.237	0.79
198	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.237	0.79
199	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.100	0.79
200	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
151	9.0	0.460		82.0	399	1	GRS
152	9.0	0.460		82.0	399	1	GRS
153	8.8	0.000		0.0		1	GRS
154	8.1	0.340		41.0	540	1	GRS
155	8.1	0.340		41.0	540	1	GRS
156	8.2	0.273		41.0	540	1	GRS
157	0.0	0.000		0.0		1	GRS
158	7.5	0.219		0.0		1	GRS
159	5.0	0.168		0.0		1	GRS
160	8.0	0.273		35.0	544	1	GRS
161	8.0	0.273		49.0	593	1	GRS
162	8.5	0.303		32.0	468	1	GRS
163	8.5	0.303		32.0	468	1	GRS
164	8.5	0.303		32.0	468	1	GRS
165	6.5	0.300		36.0	588	1	GRS
166	6.5	0.300		36.0	588	1	GRS
167	7.5	0.600		52.0	340	1	GRS
168	7.5	0.600		52.0	340	1	GRS
169	7.5	0.600		52.0	340	1	GRS
170	10.1	0.308		38.0	493	1	AGR
171	7.6	0.813		18.0	510	1	AGR
172	10.2	0.305		38.0	493	1	GRS
173	10.2	0.305		38.0	493	1	GRS
174	10.2	0.305		38.0	493	1	GRS
175	12.0	0.305		38.0	493	1	GRS
176	0.0	0.000		0.0		1	GRS
177	0.0	0.000		0.0		1	GRS
178	12.8	1.500		15.0	955	1	GRS
179	7.2	0.405		65.0	404	1	GRS
180	5.5	0.000		0.0		1	GRS
181	9.0	0.203		41.0	550	1	GRS
182	9.0	0.203		41.0	550	1	GRS
183	11.0	0.203		42.0	585	1	GRS
184	11.0	0.203		42.0	585	1	GRS
185	6.1	0.000		0.0		1	GRS
186	0.0	0.000		0.0		1	AGR
187	6.1	0.000		0.0		2	AGR
188	7.6	0.219		0.0		2	GRS
189	0.0	0.000		0.0		1	AGR
190	5.5	0.203		32.2	329	1	AGR
191	0.0	0.000		0.0		1	GRS
192	4.3	0.210		0.0		1	GRS
193	11.0	1.830		92.0	500	1	GRS
194	5.5	0.203		62.0	677	1	AGR
195	5.5	0.203		62.0	677	1	AGR
196	10.3	0.060	683	6.7	315	2	AGR
197	10.3	0.060	683	6.7	315	2	AGR
198	10.3	0.060	683	6.7	315	2	AGR
199	10.3	0.060	683	6.7	260	2	AGR
200	7.0	0.000		0.0		4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
201	0	8	43	4	4	NOX	PET	GGS	EDGERTON	PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
202	1	32	44	4	4	NOX	PET	GGS	EDGERTON	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD			CON	RECIP	COMP-A	160	P	0.000	0.000	0.000	0.000
203	1	32	44	4	4	NOX	PET	GGS	EDGERTON	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD			CON	RECIP	COMP-B	160	P	0.000	0.000	0.000	0.000
204	5	13	45	4	4	NOX	PET	GGS	EDGERTON	SCEPTRE RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	336	P	0.000	0.000	0.000	0.000
205	10	19	47	4	4	NOX	PET	GGS	WILDMERE	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	RECIP	COMP-1	507	P	0.000	0.000	0.000	0.000
206	10	19	47	4	4	NOX	PET	GGS	WILDMERE	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	RECIP	COMP-2	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
207	11	22	49	4	4	NOX	PET	GGS	FRANCANA WINDY	SCEPTRE RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	95	P	0.000	0.000	0.000	0.000
208	9	31	59	4	4	NOX	PET	GGS	MURIEL LAKE	CANADIAN WORLDWIDE ENERGY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
209	13	29	60	4	4	NOX	PET	GTS		COLOLK TRANS			CON	RECIP	COMP-1	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
210		15	71	4	4	NOX	PET		OTAUWAU	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		85AL105	CON	RECIP	COMP-WK 7	563	P	0.000	0.000	0.000	0.000
211		15	71	4	4	NOX	PET		OTAUWAU	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		85AL105	CON	RECIP	COMP-WK 7	563	P	0.000	0.000	0.000	0.000
212		15	71	4	4	NOX	PET		OTAUWAU	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		85AL105	CON	RECIP	COMP-WK 7	563	P	0.000	0.000	0.000	0.000
213		15	71	4	4	NOX	PET		OTAUWAU	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		85AL105	CON	RECIP	COMP-WS 1	1193	P	0.000	0.000	0.000	0.000
214		15	71	4	4	NOX	PET		OTAUWAU	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		85AL105	CON	RECIP	COMP-WS 8	563	P	0.000	0.000	0.000	0.000
215	11	19	80	4	4	NOX	PET		COWPAR	I C G RESOURCES LTD		82AL201	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
216	11	19	80	4	4	NOX	PET		COWPAR	I C G RESOURCES LTD		82AL201	CON	RECIP	COMP-2	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
217	11	19	80	4	4	NOX	PET		COWPAR	I C G RESOURCES LTD		82AL201	EMR	RECIP	GEN	114	P	0.000	0.000	0.000	0.000
218	NW	15	5	5	4	NOX	PET		MANYBERRIES	CANAM FINANCIAL GROUP LTD	4645	85AL092	CON	BOILER	DEHY	110	P	0.000	0.000	0.000	0.000
219	NW	15	5	5	4	NOX	PET		MANYBERRIES	CANAM FINANCIAL GROUP LTD	4645	85AL092	CON	RECIP	COMP-INLET	670	P	0.000	0.000	0.000	0.000
220		7	13	5	4	NOX	FER	FP	MEDICINE HAT	CANADIAN FERTILIZER LTD			CON	INCIN	PROCESS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
221		7	13	5	4	NOX	FER	FP	MEDICINE HAT	WESTERN CO-OPERATIVE FERTILIZERS LIMITED			CON	INCIN		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
222	8	7	14	5	4	NOX	PET	GGS	REDCLIFF	DANA DISTRIBUTORS LTD			CON	RECIP	COMP-NEW	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
223	8	7	14	5	4	NOX	PET	GGS	REDCLIFF	DANA DISTRIBUTORS LTD			CON	RECIP	COMP-OLD	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
224	12	29	14	5	4	NOX	PET		CHANNEL LAKE	DALCO PETROLEUM LTD		85AL27	CON	RECIP	COMP-1	821	P	0.000	0.000	0.000	0.000
225	12	29	14	5	4	NOX	PET		CHANNEL LAKE	DALCO PETROLEUM LTD		85AL27	CON	RECIP	COMP-2	821	P	0.000	0.000	0.000	0.000
226	12	29	14	5	4	NOX	PET		CHANNEL LAKE	DALCO PETROLEUM LTD		85AL27	CON	RECIP	COMP-3	650	P	0.000	0.000	0.000	0.000
227	12	29	14	5	4	NOX	PET		CHANNEL LAKE	DALCO PETROLEUM LTD		85AL27	CON	RECIP	COMP-4	821	P	0.000	0.000	0.000	0.000
228	12	29	14	5	4	NOX	PET		CHANNEL LAKE	DALCO PETROLEUM LTD		85AL27	CON	RECIP	COMP-5	650	P	0.000	0.000	0.000	0.000
229	NW	29	14	5	4	NOX	PET		CHANNEL LAKE	DYNEX PETROLEUM LTD		83AL307	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
230	NW	29	14	5	4	NOX	PET		CHANNEL LAKE	DYNEX PETROLEUM LTD		83AL307	CON	RECIP	COMP-2	656	P	0.000	0.000	0.000	0.000
231	NW	29	14	5	4	NOX	PET		CHANNEL LAKE	DYNEX PETROLEUM LTD		83AL307	CON	RECIP	COMP-3	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
232	NW	29	14	5	4	NOX	PET		CHANNEL LAKE	DYNEX PETROLEUM LTD		83AL307	CON	RECIP	COMP-4	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
233	NW	29	14	5	4	NOX	PET		CHANNEL LAKE	DYNEX PETROLEUM LTD		83AL307	CON	RECIP	COMP-5	656	P	0.000	0.000	0.000	0.000
234	14	26	15	5	4	NOX	PET		DROWNING FORD	DALCO PETROLEUM LTD			CON	RECIP	COMP-1	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
235	14	26	15	5	4	NOX	PET		DROWNING FORD	DALCO PETROLEUM LTD			CON	RECIP	COMP-2	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
236	14	26	15	5	4	NOX	PET		DROWNING FORD	DALCO PETROLEUM LTD			CON	RECIP	COMP-3	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
237	14	26	15	5	4	NOX	PET		DROWNING FORD	DALCO PETROLEUM LTD			CON	RECIP	COMP-4	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
238	NW	26	15	5	4	NOX	PET		BROWNING FORD	DYNEX PETROLEUM LTD		84AL053	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
239	NW	26	15	5	4	NOX	PET		DROWNING FORD	DYNEX PETROLEUM LTD		84AL053	CON	RECIP	COMP-2	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
240	NW	26	15	5	4	NOX	PET		DROWNING FORD	DYNEX PETROLEUM LTD		84AL053	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
241	14	15	20	5	4	NOX	PET	GGS	SUFFIELD 'B' STN B1	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		83AL127	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
242	14	15	20	5	4	NOX	PET	GGS	SUFFIELD 'B' STN B1	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		83AL127	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
243	6	22	20	5	4	NOX	PET	GGS	ATLEE - BUFFALO	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	60	P	0.000	0.000	0.000	0.000
244	7	22	20	5	4	NOX	PET		ATLEE-BUFFALO	NORTH CANADIAN OILS LIMITED		82AL132	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
245	7	19	21	5	4	NOX	PET	OB	ATLEE	GEOCRUDE ENERGY INC	C1171		CON	RECIP	COMP-1	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
246	0	29	21	5	4	NOX	PET		ATLEE - BUFFALO	DYNAMAR ENERGY LTD			CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
247	7	28	22	5	4	NOX	PET	GGS	BINDLOSS	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
248	1	29	27	5	4	NOX	PET		KIRKWALL	BONANZA RESOURCES LTD		85AL046	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
249	7	29	27	5	4	NOX	PET	GGS	KIRKWALL	AMERICAN TRADING & PRODUCTION CORP.			CON	RECIP	C-100	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
250	7	29	27	5	4	NOX	PET	GGS	KIRKWALL	AMERICAN TRADING & PRODUCTION CORP.			CON	RECIP	C-101	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
201	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
202	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.79
203	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.79
204	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
205	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.076	0.000	0.076	0.000	0.076	0.000	0.076	0.000	0.076	0.000	0.79
206	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.79
207	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
208	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
209	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
210	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.326	0.79
211	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.326	0.79
212	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.326	0.79
213	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.577	0.79
214	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.238	0.79
215	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.452	0.79
216	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.452	0.79
217	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.077	0.00
218	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
219	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
220	1.000	0.000	1.000	0.000		6.60500	0.000	1983	EST	6.605	0.000	6.605	0.000	6.605	0.000	6.605	0.000	6.605	0.000	1.00
221	1.000	0.000	1.000	0.000		0.15300	0.000	1983	EST	0.153	0.000	0.153	0.000	0.153	0.000	0.153	0.000	0.153	0.000	1.00
222	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.79
223	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
224	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
225	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
226	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.79
227	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
228	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.79
229	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.374	0.79
230	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.299	0.79
231	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.374	0.79
232	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.374	0.79
233	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.299	0.79
234	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.79
235	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.79
236	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.79
237	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
238	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.336	0.79
239	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.336	0.79
240	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
241	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
242	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
243	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79
244	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.517	0.79
245	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.79
246	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
247	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
248	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
249	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.90
250	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.124	0.000	0.124	0.000	0.124	0.000	0.124	0.000	0.124	0.000	0.90

```
Record#  STACK_HT STACK_DIA SITE_ELEV EXIT_VEL EXIT_TEMP ECOREGION ENV_SETTNG
    201      7.0     0.000               0.0            4         AGR
    202      5.3     0.000 708           0.0            4         AGR
    203      5.3     0.000 708           0.0            4         AGR
    204      9.5     0.000 701           0.0            4         AGR
    205      6.4     0.000               0.0            4         GRS
    206      2.9     0.000               0.0            4         GRS
    207      4.6     0.000               0.0            4         FRT
    208      4.5     0.000 617           0.0            8         GRS
    209      0.0     0.000               0.0            8         AGR
    210      7.0     0.203              58.0 540        8         FRT
    211      7.0     0.203              58.0 540        8         FRT
    212      7.0     0.203              58.0 540        8         FRT
    213      7.5     0.355              51.0 721        8         FRT
    214      7.0     0.254              50.0 721        8         FRT
    215      9.1     0.305              37.0 670        8         MUS
    216      9.1     0.305              37.0 670        8         MUS
    217      9.1     0.127              27.0 585        8         MUS
    218      0.0     0.000               0.0            1         GRS
    219      5.5     0.168               2.1 565        1         GRS
    220      0.0     0.000               0.0            1         URB
    221      0.0     0.000               0.0            1         URB
    222      5.8     0.000               0.0            1         GRS
    223      5.8     0.000               0.0            1         GRS
    224     17.0     0.000               0.0            1         GRS
    225     17.0     0.000               0.0            1         GRS
    226     17.0     0.000               0.0            1         GRS
    227     17.0     0.000               0.0            1         GRS
    228     17.0     0.000               0.0            1         GRS
    229     17.0     0.324              59.0 510        1         GRS
    230     17.0     0.273              50.0 510        1         GRS
    231     17.0     0.324              59.0 510        1         GRS
    232     10.8     0.324              59.0 510        1         GRS
    233     17.0     0.273              50.0 510        1         GRS
    234     10.0     0.000               0.0            1         GRS
    235     10.0     0.000               0.0            1         GRS
    236     10.0     0.000               0.0            1         GRS
    237     10.0     0.000               0.0            1         GRS
    238     10.0     0.254               0.0 538        1         GRS
    239     10.0     0.254               0.0 538        1         GRS
    240     10.0     0.305               0.0 643        1         GRS
    241     10.2     0.300              38.0 493        1         GRS
    242     11.9     0.300              38.0 493        1         GRS
    243      0.0     0.000               0.0            1         GRS
    244      8.0     0.305              43.0 332        1         GRS
    245      5.0     0.000 701           0.0            1         AGR
    246      5.5     0.000               0.0            1         GRS
    247     12.2     0.254              61.0 10         1         GRS
    248      6.0     0.114  785          0.0 200        1         AGR
    249      8.0     0.000 792           0.0            1         AGR
    250     12.0     0.000 792           0.0            1         AGR
```

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
251	14	36	28	5	4	NOX	PET		OYEN	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL422	CON	HEATER		149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
252	14	36	28	5	4	NOX	PET		OYEN	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL422	CON	RECIP	COMP-1	300	P	0.000	0.000	0.000	0.000
253	1	13	30	5	4	NOX	PET		SEDALIA	ATCO GAS AND OIL LTD		82AL184	CON	BOILER	DEHY-1	140	P	0.000	0.000	0.000	0.000
254	1	13	30	5	4	NOX	PET		SEDALIA	ATCO GAS AND OIL LTD		82AL184	CON	BOILER	DEHY-2	70	P	0.000	0.000	0.000	0.000
255	1	13	30	5	4	NOX	PET		SEDALIA	ATCO GAS AND OIL LTD		82AL184	CON	RECIP	COMP-1	218	P	0.000	0.000	0.000	0.000
256	1	13	30	5	4	NOX	PET		SEDALIA	ATCO GAS AND OIL LTD		82AL184	CON	RECIP	COMP-1	840	P	0.000	0.000	0.000	0.000
257	9	29	31	5	4	NOX	PET		SEDALIA	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		82AL390	CON	BOILER	DEHY	438	P	0.000	0.000	0.000	0.000
258	9	29	31	5	4	NOX	PET		SEDALIA	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		82AL390	STB	RECIP	COMP-1	192	P	0.000	0.000	0.000	0.000
259	9	29	31	5	4	NOX	PET		SEDALIA	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		82AL390	CON	RECIP	COMP-2	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000
260	2	3	35	5	4	NOX	PET		PROVOST	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL129	CON	BOILER	DEHY	51	P	0.000	0.000	0.000	0.000
261	2	3	35	5	4	NOX	PET		PROVOST	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL129	CON	HEATER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
262	2	3	35	5	4	NOX	PET		PROVOST	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL129	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
263	8	19	36	5	4	NOX	PET		CONSORT	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL208	CON	BOILER	MED HEAT	173	P	0.000	0.000	0.000	0.000
264	8	19	36	5	4	NOX	PET		CONSORT	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL208	CON	HEATER	SALT BATH	428	P	0.000	0.000	0.000	0.000
265	8	19	36	5	4	NOX	PET		CONSORT	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL208	CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
266	8	19	36	5	4	NOX	PET		CONSORT	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL208	CON	RECIP	COMP-2	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
267	8	19	36	5	4	NOX	PET		CONSORT	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL208	CON	RECIP	COMP-3	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
268	8	19	36	5	4	NOX	PET		CONSORT	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL208	CON	RECIP	COMP-4	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
269	8	19	36	5	4	NOX	PET		CONSORT	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL208	CON	RECIP	COMP-5	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
270	8	19	36	5	4	NOX	PET		CONSORT	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL208	CON	RECIP	COMP-6	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
271	8	19	36	5	4	NOX	PET		CONSORT	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL208	CON	RECIP	COMP-8	780	P	0.000	0.000	0.000	0.000
272	5	18	38	5	4	NOX	PET	OB	PROVOST NORTH	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL609	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
273	5	18	38	5	4	NOX	PET	OB	PROVOST NORTH	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL609	CON	RECIP	COMP-1	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
274	5	18	38	5	4	NOX	PET	OB	PROVOST NORTH	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL609	CON	RECIP	COMP-2	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
275	12	36	44	5	4	NOX	PET	GGS	WAINWRIGHT	SCEPTRE RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	537	P	0.000	0.000	0.000	0.000
276		5	45	5	4	NOX	PET	GGS		PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
277	7	14	45	5	4	NOX	PET	GGS	WAINWRIGHT	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	RECIP	COMP-1	96	P	0.000	0.000	0.000	0.000
278	16	29	45	5	4	NOX	PET	GGS	WIZARD	PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	134	P	0.000	0.000	0.000	0.000
279	11	16	46	5	4	NOX	PET	GGS	BAXTER LAKE	GEOCRUDE ENERGY INC			CON	RECIP	COMP-1	91	P	0.000	0.000	0.000	0.000
280	14	22	46	5	4	NOX	PET	GGS	BAXTER LAKE	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
281	13	27	46	5	4	NOX	PET	GGS	BAXTER LAKE	COLENCO PETROLEUM LTD			CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
282	0	28	46	5	4	NOX	PET	GGS	BAXTER LAKE	CALTO DEVELOPMENT LTD			CON	RECIP	COMP-1	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
283	12	31	46	5	4	NOX	PET	GGS		WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
284	0	34	46	5	4	NOX	PET	GGS	BAXTER LAKE	OAKWOOD PETROLEUMS LTD			CON	RECIP	COMP-1	185	P	0.000	0.000	0.000	0.000
285	5	24	47	5	4	NOX	PET	OB	WILDMERE NO. 1	KOCH EXPLORATION CANADA LTD	C0001	81AL470	CON	RECIP	COMP-C102	246	P	0.000	0.000	0.000	0.000
286	5	24	47	5	4	NOX	PET	OB	WILDMERE NO. 1	KOCH EXPLORATION CANADA LTD	C0001	81AL470	CON	RECIP	COMP-C402	30	P	0.000	0.000	0.000	0.000
287	0	29	60	5	4	NOX	PET	GGS	BONNYVILLE SOUTH	COLD LAKE TRANSMISSION LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	634	P	0.000	0.000	0.000	0.000
288	10	29	60	5	4	NOX	PET	GGS	BONNYVILLE	CANADIAN WORLDWIDE ENERGY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	467	P	0.000	0.000	0.000	0.000
289	NE	25	73	5	4	NOX	PET		KIRBY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL031	CON	RECIP	COMP-1	300	P	0.000	0.000	0.000	0.000
290	NE	25	73	5	4	NOX	PET		KIRBY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL031	CON	RECIP	COMP-2	1975	P	0.000	0.000	0.000	0.000
291	NE	25	73	5	4	NOX	PET		KIRBY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL031	CON	RECIP	COMP-3	300	P	0.000	0.000	0.000	0.000
292	NE	25	73	5	4	NOX	PET		KIRBY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL031	CON	RECIP	COMP-4	300	P	0.000	0.000	0.000	0.000
293	NE	25	73	5	4	NOX	PET		KIRBY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL031	CON	RECIP	COMP-5	1975	P	0.000	0.000	0.000	0.000
294	NE	25	73	5	4	NOX	PET		KIRBY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL031	CON	RECIP	COMP-6	1975	P	0.000	0.000	0.000	0.000
295	11	8	74	5	4	NOX	PET		PRIMROSE/KIRBY LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL062	CON	RECIP	COMP-1	1980	P	0.000	0.000	0.000	0.000
296	11	8	74	5	4	NOX	PET		PRIMROSE/KIRBY LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL062	CON	RECIP	COMP-2	1980	P	0.000	0.000	0.000	0.000
297	11	8	74	5	4	NOX	PET		PRIMROSE/KIRBY LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL062	CON	RECIP	COMP-3	1980	P	0.000	0.000	0.000	0.000
298	11	8	74	5	4	NOX	PET		PRIMROSE/KIRBY LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL062	CON	RECIP	COMP-4	1980	P	0.000	0.000	0.000	0.000
299	11	8	74	5	4	NOX	PET		PRIMROSE/KIRBY LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL062	EMR	RECIP	GEN	275	P	0.000	0.000	0.000	0.000
300	14	32	79	5	4	NOX	PET	GGS	CHARD	PARAMOUNT RESOURCES LTD		81AL619	CON	RECIP	COMP-1	920	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
251	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
252	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.173	0.79
253	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
254	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
255	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.037	0.000	0.037	0.000	0.037	0.000	0.037	0.000	0.037	0.263	0.79
256	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.568	0.79
257	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
258	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
259	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
260	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
261	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
262	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.195	0.79
263	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.010	0.90
264	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.022	0.90
265	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.740	0.79
266	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.740	0.79
267	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.333	0.79
268	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.333	0.79
269	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.560	0.79
270	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.560	0.79
271	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.560	0.79
272	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
273	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.631	0.79
274	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.084	0.79
275	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.79
276	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
277	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
278	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79
279	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
280	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
281	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
282	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
283	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.79
284	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.79
285	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.79
286	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.79
287	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.79
288	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.79
289	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	1.766	0.79
290	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.883	0.79
291	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.168	0.79
292	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.168	0.79
293	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.866	0.79
294	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.866	0.79
295	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	1.093	0.79
296	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	1.093	0.79
297	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	1.093	0.79
298	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	1.093	0.79
299	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.168	0.00
300	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.503	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
251	3.7	0.203	800	12.3	204	2	SHR
252	6.1	0.152	800	50.6	484	2	SHR
253	3.7	0.000		0.0		1	AGR
254	3.7	0.000		0.0		1	AGR
255	9.1	0.150		38.0	530	1	AGR
256	9.1	0.200		44.0	530	1	AGR
257	5.5	0.000	785	0.0		1	AGR
258	0.0	0.000	785	0.0		1	AGR
259	10.4	0.254	785	19.0	454	1	AGR
260	4.6	0.203		0.9	204	2	AGR
261	5.5	0.000		0.0		2	AGR
262	12.2	0.356		35.6	600	2	AGR
263	6.7	0.360		3.4	204	2	AGR
264	6.7	0.570		3.7	204	2	AGR
265	6.7	0.250		55.7	392	2	AGR
266	6.7	0.250		55.7	392	2	AGR
267	8.5	0.250		54.9	548	2	AGR
268	8.5	0.250		54.9	548	2	AGR
269	5.2	0.460		26.4	362	2	AGR
270	5.2	0.460		26.4	362	2	AGR
271	4.9	0.350		27.0	434	2	AGR
272	6.4	0.200		0.0		4	AGR
273	5.0	0.200		47.0	538	4	AGR
274	5.0	0.200		47.0	549	4	AGR
275	9.5	0.000	640	0.0		4	AGR
276	7.0	0.000		0.0		4	AGR
277	6.4	0.000	678	0.0		4	AGR
278	6.4	0.000	648	0.0		4	AGR
279	5.0	0.000	686	0.0		4	AGR
280	6.0	0.000		0.0		4	AGR
281	4.5	0.000		0.0		4	AGR
282	2.8	0.000		0.0		4	AGR
283	7.0	0.000		0.0		4	AGR
284	8.0	0.000		0.0		4	AGR
285	0.0	0.000		0.0		4	SHR
286	0.0	0.000		0.0		4	SHR
287	9.1	0.000		0.0		8	FRT
288	8.2	0.000		0.0		8	AGR
289	14.0	0.254		20.0	567	8	FRT
290	21.0	0.457		32.0	479	8	FRT
291	14.0	0.254		20.0	567	8	FRT
292	14.0	0.254		20.0	567	8	FRT
293	21.0	0.457		32.0	479	8	FRT
294	21.0	0.457		32.0	479	8	FRT
295	20.0	0.460		45.0	700	8	FRT
296	20.0	0.460		45.0	700	8	FRT
297	20.0	0.460		45.0	700	8	FRT
298	20.0	0.460		45.0	700	8	FRT
299	10.0	0.203		19.0	700	8	FRT
300	8.5	0.305		38.0	590	8	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
301	12	18	4	6	4	NOX	PET	GTS		CANADIAN MONTANA GAS CO LTD			CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
302	6	18	6	6	4	NOX	PET	FGP	MANYBERRIES	CIMARRON PETROLEUM LTD	3595	82AL379	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
303	7	10	9	6	4	NOX	PET		WISDOM	ROAN RESOURCES LTD		82AL366	CON	RECIP	COMP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
304	16	4	12	6	4	NOX	PET	GGS	DAUNTLESS	GASCAN RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
305	NW	35	12	6	4	NOX	ELE	PGP	MEDICINE HAT	MEDICINE HAT, THE CITY OF			CON	BOILER	15 MW	0		0.000	0.000	0.000	0.000
306	NW	35	12	6	4	NOX	ELE	PGP	MEDICINE HAT	MEDICINE HAT, THE CITY OF			CON	BOILER	31.8 MW	0		0.000	0.000	0.000	0.000
307	NW	35	12	6	4	NOX	ELE	PGP	MEDICINE HAT	MEDICINE HAT, THE CITY OF			CON	BOILER	33.8 MW	0		0.000	0.000	0.000	0.000
308	NW	35	12	6	4	NOX	ELE	PGP	MEDICINE HAT	MEDICINE HAT, THE CITY OF			CON	BOILER	33.8 MW	0		0.000	0.000	0.000	0.000
309	NW	35	12	6	4	NOX	ELE	PGP	MEDICINE HAT	MEDICINE HAT, THE CITY OF			CON	BOILER	TOTAL PLT	0	E	1.428	0.053	1.340	0.046
310	NW	35	12	6	4	NOX	ELE	PGP	MEDICINE HAT	MEDICINE HAT, THE CITY OF			CON	TURB	21.0 MW	0		0.000	0.000	0.000	0.000
311	NW	35	12	6	4	NOX	ELE	PGP	MEDICINE HAT	MEDICINE HAT, THE CITY OF			CON	TURB	3 MW	0		0.000	0.000	0.000	0.000
312	NW	35	12	6	4	NOX	ELE	PGP	MEDICINE HAT	MEDICINE HAT, THE CITY OF			CON	TURB	5.7 MW	0		0.000	0.000	0.000	0.000
313	W	14	13	6	4	NOX	CHE	CHP	MEDICINE HAT	ALBERTA GAS CHEMICALS LIMITED			CON	INCIN		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
314	0	20	13	6	4	NOX	PET	OB	REDCLIFF	REDGAS LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	1000	P	0.000	0.000	0.000	0.000
315	0	22	13	6	4	NOX	PET	GGS	COUSINS WEST	GASCAN RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
316	1	22	13	6	4	NOX	PET	GGS	COUSINS WEST	REDCLIFF PREMIER NATURAL GAS LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	616	P	0.000	0.000	0.000	0.000
317	1	3	14	6	4	NOX	PET	GGS	DELTA NORTH	PEMBINA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	246	P	0.000	0.000	0.000	0.000
318	1	4	15	6	4	NOX	PET		SUFFIELD 'D'	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		82AL182	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
319	1	4	15	6	4	NOX	PET		SUFFIELD 'D'	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		82AL182	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
320	1	4	15	6	4	NOX	PET		SUFFIELD 'D'	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		82AL182	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
321	1	4	15	6	4	NOX	PET		SUFFIELD 'D'	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		82AL182	CON	RECIP	COMP-4	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
322	1	4	15	6	4	NOX	PET		SUFFIELD 'D'	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		82AL182	CON	RECIP	COMP-5	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
323	15	16	20	6	4	NOX	PET		SUFFIELD STN AB	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		81AL384	CON	RECIP	COMP-1	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
324	15	16	20	6	4	NOX	PET		SUFFIELD STN AB	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		81AL384	CON	RECIP	COMP-2	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
325		19	20	6	4	NOX	PET	GGS	ATLEE-BUFFALO MH #1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
326		19	20	6	4	NOX	PET	GGS	ATLEE-BUFFALO MH #1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
327	8	19	20	6	4	NOX	PET	GGS	ATLEE-BUFFALO	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	485	P	0.000	0.000	0.000	0.000
328	8	19	20	6	4	NOX	PET	GGS	ATLEE-BUFFALO	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
329	0	14	21	6	4	NOX	PET		ATLEE	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	260	P	0.000	0.000	0.000	0.000
330	SW	26	30	6	4	NOX	PET		CHINOOK #1	OCELOT INDUSTRIES LTD		82AL400	CON	RECIP	COMP-1	804	P	0.000	0.000	0.000	0.000
331	SW	26	30	6	4	NOX	PET		CHINOOK #1	OCELOT INDUSTRIES LTD		82AL400	CON	RECIP	COMP-2	821	P	0.000	0.000	0.000	0.000
332	7	34	34	6	4	NOX	PET		CONSORT (PROVOST)	CANTERRA ENERGY LTD		83AL249	CON	RECIP	COMP-1	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
333	7	34	34	6	4	NOX	PET		CONSORT (PROVOST)	CANTERRA ENERGY LTD		83AL249	CON	RECIP	COMP-2	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
334	14	36	43	6	4	NOX	PET	GTS	WAINWRIGHT	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		81AL514	CON	TURB	COMP-1	1491	P	0.000	0.000	0.000	0.000
335	14	36	43	6	4	NOX	PET	GTS	WAINWRIGHT	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		81AL514	CON	TURB	COMP-2	2134	P	0.000	0.000	0.000	0.000
336	4	18	44	6	4	NOX	PET	GGS	WAINWRIGHT	SCEPTRE RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
337	11	34	44	6	4	NOX	PET	GGS	WAINWRIGHT EAST	TRANS CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
338	7	8	46	6	4	NOX	PET	GGS	WAINWRIGHT	TRANS CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	93	P	0.000	0.000	0.000	0.000
339	16	15	46	6	4	NOX	PET	GGS	NORTH WAINWRIGHT	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
340	9	36	46	6	4	NOX	PET	GGS	BAXTER	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	700	P	0.000	0.000	0.000	0.000
341	9	15	47	6	4	NOX	PET	GGS	PEREGRINE AUBURNDALE	BONANZA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	211	P	0.000	0.000	0.000	0.000
342	13	5	48	6	4	NOX	PET	GGS	SOUTH VERMILION	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	RECIP	COMP-1	485	P	0.000	0.000	0.000	0.000
343	NW	20	48	6	4	NOX	PET		EAGLE WILDMERE	HUSKY OIL OPERATIONS LTD		81AL460	CON	RECIP	COMP-1	466	P	0.000	0.000	0.000	0.000
344	NW	20	48	6	4	NOX	PET		EAGLE WILDMERE	HUSKY OIL OPERATIONS LTD		81AL460	CON	RECIP	COMP-2	466	P	0.000	0.000	0.000	0.000
345	12	35	52	6	4	NOX	PET	GGS	SWIMMING	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
346	16	36	54	6	4	NOX	PET		IRISH CREEK	SULPETRO LIMITED		85AL234	CON	RECIP	COMP-1	910	P	0.000	0.000	0.000	0.000
347	16	36	54	6	4	NOX	PET		IRISH CREEK	SULPETRO LIMITED		85AL234	CON	RECIP	COMP-2	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
348	7	30	59	6	4	NOX	PET	GTS	KEHIWIN	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		82AL374	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
349		1	65	6	4	NOX	PET	HOP	MARGUERITE LAKE	B P CANADA INC	2337		NCO	BOILER	STEAM	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
350	11	1	79	6	4	NOX	PET	GGS	CITARD	UNIVERSAL EXPLORATIONS (83) LTD			CON	RECIP	COMP-1	354	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	DPR_TIME
301	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
302	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
303	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
304	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
305	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
306	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
307	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
308	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
309	1.474	0.106	1.452	0.032	1984	0.74500	0.000	1983	EST	1.064	0.053	0.998	0.046	1.098	0.106	1.082	0.032	1.061	0.000	1.00
310	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
311	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
312	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
313	1.000	0.000	1.000	0.000		1.97800	0.000	1983	EST	1.978	0.000	1.978	0.000	1.978	0.000	1.978	0.000	1.978	0.000	1.00
314	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.132	0.000	0.132	0.000	0.132	0.000	0.132	0.000	0.132	0.000	0.79
315	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
316	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.79
317	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.79
318	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
319	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
320	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
321	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.505	0.79
322	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
323	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.715	0.79
324	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.715	0.79
325	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
326	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
327	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.79
328	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.79
329	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
330	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.841	0.79
331	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.093	0.79
332	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.311	0.79
333	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
334	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.374	0.81
335	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.542	0.81
336	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
337	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
338	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
339	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
340	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.79
341	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.79
342	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.79
343	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.210	0.79
344	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.210	0.79
345	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
346	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	1.480	0.79
347	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.900	0.79
348	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.463	0.79
349	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
350	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
301	0.0	0.000		0.0		1	GRS
302	0.0	0.000		0.0		1	GRS
303	0.0	0.000		0.0		2	AGR
304	9.3	0.000		0.0		1	AGR
305	38.0	3.050		0.0		1	URB
306	38.0	3.050		0.0		1	URB
307	30.0	3.660		0.0		1	URB
308	30.0	3.660		0.0		1	URB
309	0.0	0.000		0.0		1	URB
310	9.0	2.440		0.0		1	URB
311	14.0	0.000		0.0		1	URB
312	14.0	0.000		0.0		1	URB
313	45.7	0.610		0.0		1	URB
314	6.1	0.000		0.0		1	GRS
315	7.5	0.000		0.0		1	GRS
316	7.5	0.000		0.0		1	GRS
317	7.3	0.000		0.0		1	GRS
318	10.2	0.300		36.0	588	1	GRS
319	10.2	0.300		36.0	588	1	GRS
320	10.2	0.300		36.0	588	1	GRS
321	12.0	0.300		36.0	588	1	GRS
322	10.2	0.300		36.0	588	1	GRS
323	9.5	0.330		36.0	588	1	GRS
324	9.5	0.330		36.0	588	1	GRS
325	6.4	0.000		0.0		1	GRS
326	6.4	0.000		0.0		1	GRS
327	4.2	0.000	808	0.0		1	GRS
328	5.0	0.000	808	0.0		1	GRS
329	10.0	0.000		0.0		1	GRS
330	10.0	0.305		38.0	493	1	AGR
331	10.0	0.305		0.0	643	1	AGR
332	7.3	0.254		14.0	357	2	AGR
333	7.3	0.254		19.0	371	2	AGR
334	9.6	0.610		41.0	607	4	AGR
335	12.8	0.610		37.0	607	4	AGR
336	6.1	0.000		0.0		4	AGR
337	5.6	0.000		0.0		4	AGR
338	5.3	0.000	701	0.0		4	AGR
339	8.5	0.000		0.0		4	AGR
340	7.0	0.000		0.0		4	AGR
341	6.1	0.000		0.0		4	AGR
342	8.4	0.000	709	0.0		4	AGR
343	7.9	0.203		22.0	677	4	AGR
344	7.9	0.203		22.0	677	4	AGR
345	6.4	0.000	630	0.0		4	AGR
346	15.4	0.300		50.0	612	4	AGR
347	14.5	0.300		31.0	538	4	AGR
348	11.0	0.300		32.0	574	8	AGR
349	51.0	1.070		0.0		8	FRT
350	5.6	0.000		0.0		8	SHR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
351	16	1	79	6	4	NOX	PET	GGS	CHARD	I C G RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
352	11	11	7	7	4	NOX	PET	GGS	NORCEN ORION	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
353	12	32	9	7	4	NOX	PET		MURRAY LAKE SOUTH	ROAN RESOURCES LTD		84AL282	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
354	16	5	10	7	4	NOX	PET		MURRAY LAKE	CONSOLIDATED PIPE LINES COMPANY		84AL298	CON	RECIP	COMP-1	745	P	0.000	0.000	0.000	0.000
355	16	21	10	7	4	NOX	PET		SEVEN PERSONS	CONSOLIDATED PIPE LINES COMPANY		82AL402	CON	RECIP	COMP-1	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000
356	16	21	10	7	4	NOX	PET		SEVEN PERSONS	CONSOLIDATED PIPE LINES COMPANY		82AL402	CON	RECIP	COMP-2	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
357	8	23	12	7	4	NOX	PET		REDCLIFF SOUTH	GREAT BASINS PETROLEUMS LTD		81AL440	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
358	8	23	12	7	4	NOX	PET		REDCLIFF SOUTH	GREAT BASINS PETROLEUMS LTD		81AL440	CON	RECIP	COMP-2	755	P	0.000	0.000	0.000	0.000
359	NW	23	13	7	4	NOX	PET		REDCLIFF NORTH	GREAT BASINS PETROLEUMS LTD		81AL407	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
360	NW	23	13	7	4	NOX	PET		REDCLIFF NORTH	GREAT BASINS PETROLEUMS LTD		81AL407	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
361	4	13	14	7	4	NOX	PET		REDCLIFF NO.2	ROXY PETROLEUM LTD		83AL339	CON	RECIP	COMP-1	1491	P	0.000	0.000	0.000	0.000
362	10	36	16	7	4	NOX	PET		MEDICINE HAT #2	PETRO-CANADA INC		84AL089	CON	RECIP	COMP-1	770	P	0.000	0.000	0.000	0.000
363	6	25	20	7	4	NOX	PET	GGS	ATLEE MH #1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	134	P	0.000	0.000	0.000	0.000
364	8	35	21	7	4	NOX	PET	GGS		WESTCOAST PETROLEUM LTD			CON	RECIP	COMP-1	130	P	0.000	0.000	0.000	0.000
365	8	5	22	7	4	NOX	PET		ATLEE-BUFFALO	ZAG INVESTMENTS LTD (ARIES)		85AL236	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
366	11	11	30	7	4	NOX	PET		CHINOOK #2	OCELOT INDUSTRIES LTD		81AL387	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
367	SW	16	33	7	4	NOX	PET		PROVOST	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		79AL170	CON	RECIP	COMP-1	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000
368	SW	16	33	7	4	NOX	PET		PROVOST	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		79AL170	CON	RECIP	COMP-2	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
369	10	6	35	7	4	NOX	PET	OB	TGS WEST PROVOST	CANTERRA ENERGY LTD	C0890		CON	RECIP	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
370	0	23	35	7	4	NOX	PET	OB	PROVOST UNIT NO. 2	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
371	10	23	35	7	4	NOX	PET	GGS	CAVALIER PROVOST	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	336	P	0.000	0.000	0.000	0.000
372	10	21	38	7	4	NOX	PET	OB	PROVOST	DOME PETROLEUM LIMITED	C0445		CON	RECIP	COMP-1	104	P	0.000	0.000	0.000	0.000
373	11	14	39	7	4	NOX	PET	FGP	PROVOST	CARLYLE ENERGY LTD	3885	93AL176	CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
374	3	17	39	7	4	NOX	PET	GTS		CARLYLE ENERGY LTD			CON	RECIP	COMP-1	45	P	0.000	0.000	0.000	0.000
375	6	8	45	7	4	NOX	PET		FABYAN	PETRO-CANADA INC		82AL395	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
376	11	12	47	7	4	NOX	PET	GGS	BUFFALO COULEE	ANDERSON EXPLORATION LTD			CON	RECIP	C-160	598	P	0.000	0.000	0.000	0.000
377	6	32	52	7	4	NOX	PET	GGS	MANNVILLE-BEAUVALLON	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
378	10	32	61	7	4	NOX	PET	GGS	GLENDON	A N R PRODUCTION COMPANY			CON	RECIP	COMP-1	239	P	0.000	0.000	0.000	0.000
379	SW	7	77	7	4	NOX	PET	GGS	LEISMER	HOME OIL COMPANY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	1678	P	0.000	0.000	0.000	0.000
380	SW	7	77	7	4	NOX	PET		LEISMER EAST	HOME OIL COMPANY LIMITED		84AL200	CON	RECIP	COMP-1	1678	P	0.000	0.000	0.000	0.000
381	SW	7	77	7	4	NOX	PET		LEISMER EAST	HOME OIL COMPANY LIMITED		84AL200	CON	RECIP	COMP-2	1678	P	0.000	0.000	0.000	0.000
382	SW	7	77	7	4	NOX	PET		LEISMER EAST	HOME OIL COMPANY LIMITED		84AL200	CON	RECIP	COMP-3	1678	P	0.000	0.000	0.000	0.000
383	5	2	86	7	4	NOX	PET	HOP	GREGOIRE LAKE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4281		NCO	BOILER	STEAM	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
384	SE	18	1	8	4	NOX	PET	FGP	BLACK BUTTE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD	3506	82AL162	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
385	SE	18	1	8	4	NOX	PET	FGP	BLACK BUTTE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD	3506	82AL162	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
386	SE	18	1	8	4	NOX	PET	FGP	BLACK BUTTE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD	3506	82AL162	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
387	SE	18	1	8	4	NOX	PET	FGP	BLACK BUTTE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD	3506	82AL162	CON	BOILER	HEATING	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
388	SE	18	1	8	4	NOX	PET	FGP	BLACK BUTTE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD	3506	82AL162	CON	RECIP	COMP-1	328	P	0.000	0.000	0.000	0.000
389	SE	18	1	8	4	NOX	PET	FGP	BLACK BUTTE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD	3506	82AL162	CON	RECIP	COMP-2	270	P	0.000	0.000	0.000	0.000
390	SE	18	1	8	4	NOX	PET	FGP	BLACK BUTTE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD	3506	82AL162	EMR	RECIP	GEN-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
391	1	17	3	8	4	NOX	PET		PENDANT D'OREILLE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD		81AL385	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
392	1	17	3	8	4	NOX	PET		PENDANT D'OREILLE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD		81AL385	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
393	1	17	3	8	4	NOX	PET		PENDANT D'OREILLE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD		81AL385	CON	RECIP	COMP-3	1074	P	0.000	0.000	0.000	0.000
394	1	17	3	8	4	NOX	PET		PENDANT D'OREILLE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD		81AL385	CON	RECIP	COMP-4	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
395	1	17	3	8	4	NOX	PET		PENDANT D'OREILLE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD		81AL385	CON	RECIP	COMP-5	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
396	1	17	3	8	4	NOX	PET		PENDANT D'OREILLE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD		81AL385	CON	RECIP	COMP-6	391	P	0.000	0.000	0.000	0.000
397	1	17	3	8	4	NOX	PET		PENDANT D'OREILLE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD		81AL385	CON	RECIP	COMP-7	391	P	0.000	0.000	0.000	0.000
398	1	17	3	8	4	NOX	PET		PENDANT D'OREILLE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD		81AL385	CON	RECIP	COMP-8	391	P	0.000	0.000	0.000	0.000
399	5	27	6	8	4	NOX	PET	GGS	PEMBINA ETZIKOM	MEDICINE HAT, THE CITY OF			CON	RECIP	COMP-1	157	P	0.000	0.000	0.000	0.000
400	5	27	6	8	4	NOX	PET	GGS	ETZIKOM	PEMBINA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	142	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
351	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
352	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
353	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.715	0.79
354	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.440	0.79
355	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
356	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
357	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.383	0.79
358	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.336	0.79
359	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.530	0.79
360	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.530	0.79
361	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.009	0.79
362	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.102	0.000	0.102	0.000	0.102	0.000	0.102	0.000	0.102	0.000	0.79
363	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79
364	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.79
365	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.530	0.79
366	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
367	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.79
368	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.79
369	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
370	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.79
371	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
372	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.79
373	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
374	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.79
375	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
376	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.102	0.000	0.102	0.000	0.102	0.000	0.102	0.000	0.102	0.000	0.90
377	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
378	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.79
379	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	0.000	0.79
380	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	2.103	0.79
381	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	2.103	0.79
382	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	2.103	0.79
383	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
384	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
385	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
386	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
387	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
388	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.405	0.79
389	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.675	0.79
390	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
391	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.450	0.79
392	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.450	0.79
393	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.142	0.000	0.142	0.000	0.142	0.000	0.142	0.000	0.142	0.473	0.79
394	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.285	0.79
395	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.285	0.79
396	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.162	0.79
397	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.162	0.79
398	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.162	0.79
399	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.79
400	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
351	7.0	0.000	549	0.0		8	FRT
352	6.4	0.000	903	0.0		1	GRS
353	10.1	0.305		42.0	493	1	AGR
354	7.4	0.254		39.0	621	1	AGR
355	8.8	0.273		39.3	554	1	AGR
356	7.6	0.168		55.5	666	1	AGR
357	11.3	0.305		36.0	463	1	GRS
358	11.3	0.254		39.8	482	1	GRS
359	7.3	0.305		18.0	463	1	GRS
360	7.3	0.305		18.0	463	1	GRS
361	6.7	0.609		0.0		1	GRS
362	3.7	0.305		49.0	500	1	GRS
363	3.0	0.000		0.0		1	GRS
364	6.0	0.000		0.0		1	AGR
365	2.2	0.356		33.0	608	1	GRS
366	6.1	0.000		0.0		1	AGR
367	5.5	0.000	754	0.0		2	AGR
368	5.5	0.000	754	0.0		2	AGR
369	8.5	0.000	777	0.0		2	AGR
370	3.6	0.000		0.0		2	AGR
371	5.5	0.000		0.0		2	AGR
372	6.1	0.000		0.0		4	AGR
373	0.0	0.000		0.0		4	AGR
374	0.0	0.000		0.0		4	AGR
375	13.3	0.303		15.0	496	4	AGR
376	9.0	0.000	678	0.0		4	AGR
377	6.0	0.000	640	0.0		4	AGR
378	5.0	0.000		0.0		8	AGR
379	13.4	0.000		0.0		8	MUS
380	13.4	0.610		28.0	315	8	MUS
381	13.4	0.610		28.0	315	8	MUS
382	13.4	0.610		28.0	315	8	MUS
383	6.8	0.910		0.0		8	FRT
384	8.5	0.200		2.5	425	2	GRS
385	12.2	0.580		5.0	425	2	GRS
386	6.4	0.310		2.3	425	2	GRS
387	3.7	0.310		1.7	425	2	GRS
388	8.0	0.200		39.4	593	2	GRS
389	6.1	0.360		18.2	400	2	GRS
390	6.2	0.080		82.5	663	2	GRS
391	20.0	0.305		43.0	493	1	GRS
392	20.0	0.305		43.0	493	1	GRS
393	14.7	0.394		49.0	343	1	GRS
394	15.8	0.203		50.0	593	1	GRS
395	15.8	0.203		50.0	593	1	GRS
396	7.9	0.203		56.0	682	1	GRS
397	7.9	0.203		56.0	682	1	GRS
398	7.9	0.203		56.0	682	1	GRS
399	5.2	0.000	853	0.0		1	GRS
400	6.7	0.000	853	0.0		1	GRS

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
401	5	27	6	8	4	NOX	PET	GGS	ETZIKOM	PEMBINA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-2	143	P	0.000	0.000	0.000	0.000
402	5	27	6	8	4	NOX	PET	GGS	ETZIKOM	PEMBINA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-3	142	P	0.000	0.000	0.000	0.000
403	14	10	10	8	4	NOX	PET		WHITLA COULEE	CONSOLIDATED PIPE LINES COMPANY		84AL297	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
404	16	33	11	8	4	NOX	PET	GGS	RATTLE SNAKE	COCHRANE OIL & GAS LTD			CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
405	1	17	13	8	4	NOX	PET	GGS	PENDANT D'OREILLE	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD			CON	RECIP	COMP-1	4707	P	0.000	0.000	0.000	0.000
406	1	17	14	8	4	NOX	PET		ALDERSON #5	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		83AL165	CON	RECIP	COMP-1	335	P	0.000	0.000	0.000	0.000
407	1	17	14	8	4	NOX	PET		ALDERSON #5	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		83AL165	CON	RECIP	COMP-2	784	P	0.000	0.000	0.000	0.000
408	NE	20	14	8	4	NOX	PET	GGS	ALDERSON NO. 1	ROXY PETROLEUM LTD		82AL086	CON	RECIP	COMP-1	1491	P	0.000	0.000	0.000	0.000
409	1	4	15	8	4	NOX	PET		SUFFIELD BLOCK C	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		83AL302	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
410	1	4	15	8	4	NOX	PET		SUFFIELD BLOCK C	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		83AL302	CON	RECIP	COMP-2	821	P	0.000	0.000	0.000	0.000
411	1	4	15	8	4	NOX	PET		SUFFIELD BLOCK C	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		83AL302	CON	RECIP	COMP-3	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
412	1	4	15	8	4	NOX	PET		SUFFIELD BLOCK C	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		83AL302	CON	RECIP	COMP-4	821	P	0.000	0.000	0.000	0.000
413	12	25	15	8	4	NOX	PET	OB	CANSO ET AL SUFFIELD	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD	C2336		CON	RECIP	COMP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
414	10	28	15	8	4	NOX	PET	OB	AEC SUFFIELD	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD	C2335		CON	RECIP	COMP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
415	4	31	15	8	4	NOX	PET	OB	CANSO ET AL SUFFIELD	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD	C2340		CON	RECIP	COMP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
416	10	36	16	8	4	NOX	PET	OB	CANSO ET AL SUFFIELD	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD	C2338		CON	RECIP	COMP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
417	12	7	17	8	4	NOX	PET	OB	CANSO ET AL SUFFIELD	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD	C2337		CON	RECIP	COMP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
418	16	15	20	8	4	NOX	PET		SUFFIELD STN A2	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		80AL388	CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
419	16	15	20	8	4	NOX	PET		SUFFIELD STN A2	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		80AL388	CON	RECIP	COMP-2	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
420	14	18	20	8	4	NOX	PET		JENNER #367	FOOTHILLS PIPE LINES (ALTA) LTD		84AL045	CON	TURB	COMP-1	19300	P	0.000	0.000	0.000	0.000
421	12	21	20	8	4	NOX	PET	GGS	ATLEE BUFFALO	MUSKETEER ENERGY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	433	P	0.000	0.000	0.000	0.000
422	10	32	20	8	4	NOX	PET	OB	ASHLAND JENNER	MUSKETEER ENERGY LIMITED	C0398		CON	ELEC	COMP-1	260	P	0.000	0.000	0.000	0.000
423	0	11	21	8	4	NOX	PET		SE JENNER-ATLEE	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
424	0	13	22	8	4	NOX	PET	GGS	ATLEE-BUFFALO	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
425	0	25	30	8	4	NOX	PET		SEDALIA	CANTERRA ENERGY LTD			CON	RECIP	COMP-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
426	6	25	30	8	4	NOX	PET		CHINOOK #3	OCELOT INDUSTRIES LTD		81AL421	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
427	SW	25	30	8	4	NOX	PET		SEDALIA	UNIVERSAL GAS CO LTD		81AL266	CON	RECIP	COMP-1	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000
428	6	7	33	8	4	NOX	PET		PROVOST	UNIVERSAL EXPLORATIONS (83) LTD		82AL157	CON	BOILER	NO.1	146	P	0.000	0.000	0.000	0.000
429	6	7	33	8	4	NOX	PET		PROVOST	UNIVERSAL EXPLORATIONS (83) LTD		82AL157	CON	RECIP	COMP-1	348	P	0.000	0.000	0.000	0.000
430	13	9	33	8	4	NOX	PET		KIRKPATRICK LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		85AL091	CON	HEATER	DEHY	58	P	0.000	0.000	0.000	0.000
431	13	9	33	8	4	NOX	PET		KIRKPATRICK LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		85AL091	CON	RECIP	COMP-1	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
432	15	20	34	8	4	NOX	PET		VETERAN (PROVOST)	CANTERRA ENERGY LTD		83AL333	CON	RECIP	COMP-1	1007	P	0.000	0.000	0.000	0.000
433	4	23	35	8	4	NOX	PET	OB	PROVOST	OMEGA HYDROCARBONS LTD	F0916		CON	ELEC	COMP-K401	93	P	0.000	0.000	0.000	0.000
434	10	4	36	8	4	NOX	PET	OB	PROVOST	OMEGA HYDROCARBONS LTD	F0905		CON	ELEC	COMP-C401	93	P	0.000	0.000	0.000	0.000
435	10	12	36	8	4	NOX	PET		WEST PROVOST VIKING	TRANS CANADA RESOURCES LTD		83AL184	CON	RECIP	COMP-1	548	P	0.000	0.000	0.000	0.000
436	10	12	36	8	4	NOX	PET		WEST PROVOST VIKING	TRANS CANADA RESOURCES LTD		83AL184	CON	RECIP	COMP-2	548	P	0.000	0.000	0.000	0.000
437	7	24	37	8	4	NOX	PET	GTS		BONANZA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	90	P	0.000	0.000	0.000	0.000
438	10	5	39	8	4	NOX	PET		PROVOST	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		80AL063	CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
439	10	5	39	8	4	NOX	PET		PROVOST	RANCHMEN'S RESOURCES (1976) LTD	3510	82AL114	CON	BOILER	DEHY	23	P	0.000	0.000	0.000	0.000
440	10	5	39	8	4	NOX	PET		PROVOST	RANCHMEN'S RESOURCES (1976) LTD	3510	82AL114	CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
441	10	5	39	8	4	NOX	PET		PROVOST	RANCHMEN'S RESOURCES (1976) LTD	3510	82AL114	CON	RECIP	COMP-2	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
442	10	5	39	8	4	NOX	PET		PROVOST	RANCHMEN'S RESOURCES (1976) LTD	3510	82AL114	CON	RECIP	COMP-3	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
443	0	11	39	8	4	NOX	PET	GGS	HOUCHER LAKE	EAGLE RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	276	P	0.000	0.000	0.000	0.000
444	1	22	41	8	4	NOX	PET		AMISK	DOME PETROLEUM LIMITED		84AL209	CON	HEATER	SALT BATH	117	P	0.000	0.000	0.000	0.000
445	1	22	41	8	4	NOX	PET		AMISK	DOME PETROLEUM LIMITED		84AL209	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
446	10	11	45	8	4	NOX	PET	GGS	VIKING - KINSELLA	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	116	P	0.000	0.000	0.000	0.000
447	0	14	45	8	4	NOX	PET	GGS	FABYAN	SULPETRO LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	69	P	0.000	0.000	0.000	0.000
448	6	16	45	8	4	NOX	PET	GGS	RUPERTS KINSELLA	RUPERTSLAND RESOURCES CO LTD			CON	TURB	COMP-1	225	P	0.000	0.000	0.000	0.000
449	1	24	45	8	4	NOX	PET	GGS	INLD VIKING KINSELLA	INTER-PROVINCIAL GAS CO			CON	RECIP	COMP-1	320	P	0.000	0.000	0.000	0.000
450	10	29	45	8	4	NOX	PET	GGS	BERRY VIKNG KINSELLA	CHAUTAUQUA OIL LTD			CON	RECIP	COMP-1	166	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
401	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.79
402	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.79
403	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.484	0.79
404	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
405	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.591	0.000	0.591	0.000	0.591	0.000	0.591	0.000	0.591	0.000	0.79
406	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.168	0.79
407	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.463	0.79
408	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.757	0.79
409	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.404	0.79
410	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.404	0.79
411	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.404	0.79
412	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.404	0.79
413	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
414	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
415	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
416	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
417	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
418	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.252	0.79
419	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.463	0.79
420	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.387	0.000	0.387	0.000	0.387	0.000	0.387	0.000	0.387	1.514	0.81
421	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.79
422	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
423	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
424	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
425	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
426	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
427	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.324	0.79
428	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
429	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.502	0.79
430	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
431	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.79
432	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	1.215	0.79
433	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
434	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
435	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.79
436	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.79
437	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
438	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
439	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
440	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
441	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
442	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
443	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.79
444	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.010	0.90
445	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	1.305	0.79
446	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
447	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.79
448	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.81
449	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.79
450	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
401	6.1	0.000	853	0.0		1	GRS
402	6.7	0.000	853	0.0		1	GRS
403	4.8	0.254		39.0	621	1	GRS
404	8.1	0.000	812	0.0		1	GRS
405	7.5	0.000		0.0		1	AGR
406	8.0	0.152		75.0	590	1	GRS
407	12.2	0.305		38.0	590	1	GRS
408	6.7	0.610		8.0	475	1	AGR
409	8.1	0.305		38.0	493	1	GRS
410	10.2	0.305		36.0	588	1	GRS
411	8.1	0.305		38.0	493	1	GRS
412	10.2	0.305		36.0	588	1	GRS
413	0.0	0.000		0.0		1	GRS
414	0.0	0.000		0.0		1	GRS
415	0.0	0.000		0.0		1	GRS
416	0.0	0.000		0.0		1	GRS
417	0.0	0.000		0.0		1	GRS
418	11.9	0.203		42.0	588	1	GRS
419	8.4	0.348		36.0	588	1	GRS
420	18.3	2.770		10.6	456	1	GRS
421	10.0	0.000		0.0		1	GRS
422	0.0	0.000		0.0		1	GRS
423	4.3	0.000		0.0		1	AGR
424	4.7	0.000		0.0		1	AGR
425	9.1	0.000		0.0		1	GRS
426	6.1	0.000		0.0		1	GRS
427	9.1	0.254		6.0	315	1	GRS
428	0.0	0.000		0.0		2	GRS
429	7.5	0.203		30.0	677	2	GRS
430	4.6	0.000		0.0		2	GRS
431	3.7	0.000		0.0		2	GRS
432	9.1	0.000		0.0		2	AGR
433	0.0	0.000		0.0		2	AGR
434	0.0	0.000		0.0		4	AGR
435	9.1	0.000		0.0		2	GRS
436	9.1	0.000		0.0		2	GRS
437	0.0	0.000		0.0		4	AGR
438	5.8	0.000		0.0		4	AGR
439	3.0	0.114		0.0		4	AGR
440	9.1	0.000		0.0		4	AGR
441	9.1	0.000		0.0		4	AGR
442	9.1	0.000		0.0		4	AGR
443	6.7	0.000		0.0		4	SHR
444	5.5	0.406		9.7	204	4	AGR
445	12.2	0.305		36.9	590	4	AGR
446	6.7	0.000	686	0.0		4	GRS
447	4.5	0.000		0.0		4	SHR
448	0.0	0.000		0.0		4	AGR
449	3.7	0.000		0.0		4	GRS
450	6.5	0.000		0.0		4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
451	11	17	46	8	4	NOX	PET	GGS	VIKING KINSELLA	MERLAND EXPLORATION LIMITED		84AL172	CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
452	11	17	46	8	4	NOX	PET	GGS	VIKING KINSELLA	MERLAND EXPLORATION LIMITED		84AL172	CON	RECIP	COMP-2	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
453	11	17	46	8	4	NOX	PET	GGS	VIKING KINSELLA	MERLAND EXPLORATION LIMITED		84AL172	CON	RECIP	COMP-3	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
454	11	17	46	8	4	NOX	PET	GGS	VIKING KINSELLA	MERLAND EXPLORATION LIMITED		84AL172	CON	RECIP	COMP-4	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000
455	7	23	48	8	4	NOX	PET		SABRE KINSELLA	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	250	P	0.000	0.000	0.000	0.000
456	9	30	57	8	4	NOX	PET		CANARD	MERLAND EXPLORATION LIMITED		82AL203	CON	RECIP	COMP-1	459	P	0.000	0.000	0.000	0.000
457	9	30	57	8	4	NOX	PET		CANARD	MERLAND EXPLORATION LIMITED		82AL203	CON	RECIP	COMP-2	459	P	0.000	0.000	0.000	0.000
458	9	30	57	8	4	NOX	PET		CANARD	MERLAND EXPLORATION LIMITED		82AL203	CON	RECIP	COMP-3	501	P	0.000	0.000	0.000	0.000
459	3	16	61	8	4	NOX	PET		GLENDON	MURPHY OIL COMPANY LTD		82AL305	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
460	3	16	61	8	4	NOX	PET		GLENDON	MURPHY OIL COMPANY LTD		82AL305	CON	RECIP	COMP-1	668	P	0.000	0.000	0.000	0.000
461	3	16	61	8	4	NOX	PET		GLENDON	MURPHY OIL COMPANY LTD		82AL305	CON	RECIP	COMP-2	887	P	0.000	0.000	0.000	0.000
462	13	4	62	8	4	NOX	PET		ST. LINA SOUTH	RANGER OIL LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	442	P	0.000	0.000	0.000	0.000
463	7	7	63	8	4	NOX	PET	GGS	ST. LINA NORTH	RANGER OIL LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
464	NW	7	63	8	4	NOX	PET		ST. LINA	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL389	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
465	NW	7	63	8	4	NOX	PET		ST. LINA	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL389	CON	RECIP	COMP-2	919	P	0.000	0.000	0.000	0.000
466		15	88	8	4	NOX	PET	HOP	ATHABASCA	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	3070		NCO	BOILER	STEAM	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
467	11	16	1	9	4	NOX	PET	GTS		CANADIAN MONTANA GAS CO LTD			CON	RECIP	COMP-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
468	12	16	1	9	4	NOX	PET	GGS	ADEN - LAIT #3	CANADIAN MONTANA GAS CO LTD			CON	RECIP	COMP-1	701	P	0.000	0.000	0.000	0.000
469	8	2	7	9	4	NOX	PET	GTS	FORTY MILE COULEE	ROAN RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
470	15	19	7	9	4	NOX	PET		FORTY MILE COULEE	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD		83AL205	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
471	15	19	7	9	4	NOX	PET		FORTY MILE COULEE	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD		83AL205	CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
472	15	19	7	9	4	NOX	PET		FORTY MILE COULEE	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD		83AL205	CON	RECIP	COMP-2	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
473	6	31	7	9	4	NOX	PET	GGS	FORTY MILE COULEE	CORVETTE RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
474	0	24	13	9	4	NOX	PET	GGS	ALDERSON SWS NO. 3	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
475	9	21	14	9	4	NOX	PET	GGS	ALDERSON SWS #1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL424	CON	RECIP	COMP-1	782	P	0.000	0.000	0.000	0.000
476	12	14	16	9	4	NOX	PET	OB	CANSO ET AL SUFFIELD	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD	C239		CON	RECIP	COMP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
477	6	2	17	9	4	NOX	PET	OB	AEC SUFFIELD	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD	C2341		CON	RECIP	COMP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
478	0	30	17	9	4	NOX	PET		MONOGRAM BOOSTER	OCELOT INDUSTRIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	275	P	0.000	0.000	0.000	0.000
479	11	32	18	9	4	NOX	PET		JENNER/TIDE LAKE	OAKWOOD PETROLEUMS LTD		81AL425	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
480	11	32	18	9	4	NOX	PET		JENNER/TIDE LAKE	OAKWOOD PETROLEUMS LTD		81AL425	CON	RECIP	COMP-1	130	P	0.000	0.000	0.000	0.000
481	11	32	18	9	4	NOX	PET		JENNER/TIDE LAKE	OAKWOOD PETROLEUMS LTD		81AL425	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
482	4	3	19	9	4	NOX	PET		SUFFIELD	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD	3232	81AL048	CON	RECIP	COMP-1	872	P	0.000	0.000	0.000	0.000
483	4	3	19	9	4	NOX	PET		SUFFIELD	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD	3232	81AL048	CON	RECIP	COMP-2	872	P	0.000	0.000	0.000	0.000
484	4	3	19	9	4	NOX	PET		SUFFIELD	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD	3232	81AL048	CON	RECIP	COMP-3	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
485	10	34	19	9	4	NOX	PET	FGP	JENNER	DOME PETROLEUM LIMITED	4403	84AL267	CON	BOILER	UTILITY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
486	10	34	19	9	4	NOX	PET	FGP	JENNER	DOME PETROLEUM LIMITED	4403	84AL267	CON	RECIP	COMP-1	468	P	0.000	0.000	0.000	0.000
487	10	34	19	9	4	NOX	PET	FGP	JENNER	DOME PETROLEUM LIMITED	4403	84AL267	CON	RECIP	COMP-2	917	P	0.000	0.000	0.000	0.000
488	10	34	19	9	4	NOX	PET	OB	ASHLAND JENNER	MUSKETEER ENERGY LIMITED	C0408		CON	ELEC	COMP-1	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
489	0	22	20	9	4	NOX	PET	GGS	JENNER	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
490	0	23	20	9	4	NOX	PET		JENNER	DYNAMAR ENERGY LTD			CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
491	0	23	20	9	4	NOX	PET		JENNER	DYNAMAR ENERGY LTD			CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
492	SW	23	20	9	4	NOX	PET		JENNER	HEXAGON GAS CO		82AL355	CON	RECIP	COMP-1	619	P	0.000	0.000	0.000	0.000
493	SW	23	20	9	4	NOX	PET		JENNER	HEXAGON GAS CO		82AL355	CON	RECIP	COMP-2	619	P	0.000	0.000	0.000	0.000
494	0	21	21	9	4	NOX	PET		NW JENNER	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
495	0	24	29	9	4	NOX	PET		DOBSON	SUNDANCE OIL CANADA LTD			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
496	0	29	30	9	4	NOX	PET		YOUNGSTOWN-SOUNDING	UNION OIL COMPANY OF CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	565	P	0.000	0.000	0.000	0.000
497	11	29	30	9	4	NOX	PET		SOUNDING	UNOCAL CANADA LTD	3386	81AL419	CON	BOILER	DEHY	110	P	0.000	0.000	0.000	0.000
498	11	29	30	9	4	NOX	PET		SOUNDING	UNOCAL CANADA LTD	3386	81AL419	CON	RECIP	COMP-1	565	P	0.000	0.000	0.000	0.000
499	7	3	31	9	4	NOX	PET	GGS	SUNNYNOOK	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	134	P	0.000	0.000	0.000	0.000
500	0	20	33	9	4	NOX	PET		KIRKPATRICK LAKE	KOCH EXPLORATION CANADA LTD			CON	RECIP	COMP-1	93	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
451	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
452	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
453	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
454	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
455	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.79
456	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.266	0.79
457	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.266	0.79
458	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.075	0.000	0.075	0.000	0.075	0.000	0.075	0.000	0.075	0.291	0.79
459	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
460	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.336	0.79
461	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.118	0.000	0.118	0.000	0.118	0.000	0.118	0.000	0.118	0.420	0.79
462	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.066	0.000	0.066	0.000	0.066	0.000	0.066	0.000	0.066	0.000	0.79
463	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
464	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.294	0.79
465	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.505	0.79
466	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
467	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
468	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.79
469	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
470	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
471	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.181	0.79
472	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.181	0.79
473	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
474	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
475	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.463	0.79
476	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
477	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
478	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.79
479	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
480	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.042	0.79
481	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.220	0.79
482	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.116	0.000	0.116	0.000	0.116	0.000	0.116	0.000	0.116	0.000	0.79
483	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.116	0.000	0.116	0.000	0.116	0.000	0.116	0.000	0.116	0.000	0.79
484	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
485	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.020	0.90
486	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.562	0.79
487	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	1.327	0.79
488	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
489	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
490	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
491	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
492	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.79
493	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.79
494	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
495	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
496	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.79
497	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
498	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.145	0.79
499	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79
500	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
451	4.6	0.000		0.0		4	AGR
452	10.1	0.305		49.0	541	4	AGR
453	10.1	0.305		49.0	541	4	AGR
454	10.2	0.160		88.0	575	4	AGR
455	4.3	0.000		0.0		4	GRS
456	8.4	0.203		42.0	590	8	AGR
457	6.2	0.203		82.0	590	8	AGR
458	6.1	0.260		28.0	590	8	AGR
459	2.3	0.000		0.0		8	AGR
460	10.7	0.260		0.0	538	8	AGR
461	10.7	0.305		0.0	593	8	AGR
462	7.3	0.000		0.0		8	AGR
463	12.2	0.000		0.0		8	SHR
464	7.8	0.254		45.0	721	8	FRT
465	10.0	0.254		48.0	590	8	FRT
466	0.0	0.000		0.0		8	FRT
467	0.0	0.000		0.0		2	GRS
468	7.1	0.000		0.0		2	GRS
469	8.2	0.000		0.0		1	GRS
470	3.7	0.168	867	0.0		1	AGR
471	9.5	0.203	867	58.2	715	1	AGR
472	9.5	0.203	867	58.2	715	1	AGR
473	5.5	0.000	853	0.0		1	AGR
474	5.6	0.000		0.0		1	GRS
475	7.2	0.254		54.0	590	1	GRS
476	0.0	0.000		0.0		1	GRS
477	0.0	0.000		0.0		1	GRS
478	4.4	0.000		0.0		1	GRS
479	3.5	0.000		0.0		1	AGR
480	8.0	0.133		34.5	635	1	AGR
481	10.5	0.305		44.5	495	1	AGR
482	9.1	0.000		0.0		1	GRS
483	9.1	0.000		0.0		1	GRS
484	11.9	0.000		0.0		1	GRS
485	6.4	0.610		7.3	260	1	AGR
486	9.1	0.203		58.1	575	1	AGR
487	9.1	0.305		37.7	589	1	AGR
488	0.0	0.000		0.0		1	AGR
489	4.0	0.000		0.0		1	GRS
490	5.5	0.000		0.0		1	AGR
491	5.5	0.000		0.0		1	AGR
492	10.5	0.203		59.8	593	1	GRS
493	10.5	0.203		59.8	593	1	GRS
494	4.9	0.000		0.0		1	AGR
495	11.6	0.000		0.0		1	AGR
496	5.5	0.000		0.0		1	AGR
497	6.1	0.203		0.0	149	1	AGR
498	6.5	0.254		0.0	552	1	AGR
499	5.5	0.000		0.0		1	GRS
500	0.0	0.000		0.0		2	GRS

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
501	0	29	33	9	4	NOX	PET		KIRKPATRICK LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	175	P	0.000	0.000	0.000	0.000
502	NE	2	35	9	4	NOX	PET	GTS	PROVOST HAMILTON L.	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		82AL189	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
503	NE	2	35	9	4	NOX	PET	GTS	PROVOST HAMILTON L.	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		82AL189	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
504	NE	2	35	9	4	NOX	PET	GTS	PROVOST HAMILTON L.	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		82AL189	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
505	NW	17	40	9	4	NOX	PET		CHOICE	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL283	CON	HEATER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
506	NW	17	40	9	4	NOX	PET		CHOICE	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL283	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
507	NW	17	40	9	4	NOX	PET		CHOICE	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL283	CON	RECIP	COMP-1	660	P	0.000	0.000	0.000	0.000
508	1	21	40	9	4	NOX	PET		CHOICE	DOME PETROLEUM LIMITED	4436	85AL115	CON	BOILER	AMINE	306	P	0.000	0.000	0.000	0.000
509	1	21	40	9	4	NOX	PET		CHOICE	DOME PETROLEUM LIMITED	4436	85AL115	CON	BOILER	DEHY	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000
510	15	11	43	9	4	NOX	PET		HARDISTY	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	C1039	85AL421	CON	BOILER	DEHY	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
511	15	11	43	9	4	NOX	PET		HARDISTY	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	C1039	85AL421	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
512	15	11	43	9	4	NOX	PET		HARDISTY	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	C1039	85AL421	CON	RECIP	REFRIG	45	P	0.000	0.000	0.000	0.000
513	4	5	44	9	4	NOX	PET		KILLAM (HAWKINS)	RANGER OIL LIMITED	2487	82AL345	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
514	12	1	46	9	4	NOX	PET	GTS		NORTHWESTERN UTILITIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	260	P	0.000	0.000	0.000	0.000
515	16	9	46	9	4	NOX	PET		KINSELLA	RANGER OIL LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	538	P	0.000	0.000	0.000	0.000
516	11	17	47	9	4	NOX	PET	GGS	VIKING - KINSELLA	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	38	P	0.000	0.000	0.000	0.000
517	9	18	47	9	4	NOX	PET	GGS	VIKING - KINSELLA	UNIVERSAL EXPLORATIONS (83) LTD			CON	RECIP	COMP-1	56	P	0.000	0.000	0.000	0.000
518	0	23	48	9	4	NOX	PET			NORTHWESTERN UTILITIES LTD			STB	RECIP	COMP-K40	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
519	0	24	48	9	4	NOX	PET	GGS	KINSELLA	PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
520	SW	27	50	9	4	NOX	PET		MANNVILLE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL154	CON	RECIP	COMP-1	668	P	0.000	0.000	0.000	0.000
521	SW	27	50	9	4	NOX	PET		MANNVILLE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL154	CON	RECIP	COMP-2	668	P	0.000	0.000	0.000	0.000
522	SW	27	50	9	4	NOX	PET		MANNVILLE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL154	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
523	SW	27	50	9	4	NOX	PET		MANNVILLE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL154	CON	RECIP	COMP-4	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
524	SW	27	50	9	4	NOX	PET		MANNVILLE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL154	CON	RECIP	COMP-5	668	P	0.000	0.000	0.000	0.000
525	7	20	51	9	4	NOX	PET		MANNVILLE	BRALORNE RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	260	P	0.000	0.000	0.000	0.000
526	10	10	53	9	4	NOX	PET		MURNAM	BRASCAN RESOURCES LIMITED		79AL188	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
527	10	10	53	9	4	NOX	PET		MURNAM	BRASCAN RESOURCES LIMITED		79AL188	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
528	10	10	53	9	4	NOX	PET		MURNAM	BRASCAN RESOURCES LIMITED		79AL188	CON	RECIP	COMP-3	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
529	8	35	54	9	4	NOX	PET		NORTH BEAUVALLON	BRASCAN RESOURCES LIMITED		79AL188	CON	RECIP	COMP-1	821	P	0.000	0.000	0.000	0.000
530	0	18	56	9	4	NOX	PET	GGS	SLAWA	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD			CON	RECIP	COMP-1	685	P	0.000	0.000	0.000	0.000
531	16	20	61	9	4	NOX	PET	GGS	ASHMONT	RANGER OIL LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
532	16	20	61	9	4	NOX	PET	GGS	ASHMONT	RANGER OIL LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
533	16	20	61	9	4	NOX	PET		ASHMONT	WINTERSHALL OIL OF CANADA LTD		81AL446	CON	RECIP	COMP-1	821	P	0.000	0.000	0.000	0.000
534	16	20	61	9	4	NOX	PET		ASHMONT	WINTERSHALL OIL OF CANADA LTD		81AL446	CON	RECIP	COMP-2	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
535	7	34	61	9	4	NOX	PET	GGS	SUGDEN	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	211	P	0.000	0.000	0.000	0.000
536	11	21	64	9	4	NOX	PET		FRENMAN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL239	CON	RECIP	COMP-1	767	P	0.000	0.000	0.000	0.000
537	11	11	65	9	4	NOX	PET	GGS		MERLAND EXPLORATION LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	179	P	0.000	0.000	0.000	0.000
538	16	23	77	9	4	NOX	PET		LEISMER	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		84AL046	CON	TURB	COMP-1	1898	P	0.000	0.000	0.000	0.000
539	16	23	77	9	4	NOX	PET		LEISMER	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		84AL046	CON	TURB	COMP-2	1898	P	0.000	0.000	0.000	0.000
540	16	23	77	9	4	NOX	PET		LEISMER	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		84AL046	CON	TURB	COMP-3	1898	P	0.000	0.000	0.000	0.000
541	15	13	8	10	4	NOX	PET		GRANLEA	WESTCOAST PETROLEUM LTD		82AL297	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
542	15	13	8	10	4	NOX	PET		GRANLEA	WESTCOAST PETROLEUM LTD		82AL297	STB	RECIP	COMP-2	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
543	2	17	11	10	4	NOX	PET	GGS	WINNIFRED	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
544	3	17	11	10	4	NOX	PET	GGS	WINNIFRED	MURRAY OIL COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	198	P	0.000	0.000	0.000	0.000
545	16	21	14	10	4	NOX	PET		ALDERSON #1	OCELOT INDUSTRIES LTD		85AL342	CON	RECIP	COMP-1	870	P	0.000	0.000	0.000	0.000
546	16	21	14	10	4	NOX	PET		ALDERSON #1	OCELOT INDUSTRIES LTD		85AL342	CON	RECIP	COMP-2	870	P	0.000	0.000	0.000	0.000
547	10	11	15	10	4	NOX	PET		ALDERSON MILK R. #2	PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	626	P	0.000	0.000	0.000	0.000
548	0	21	15	10	4	NOX	PET		2WS NORTH	PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
549	0	21	15	10	4	NOX	PET		2WS SOUTH	PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
550	12	1	16	10	4	NOX	PET		ALDERSON	PETRO-CANADA INC		81AL243	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
501	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
502	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.404	0.79
503	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.404	0.79
504	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.404	0.79
505	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
506	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
507	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.79
508	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
509	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
510	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
511	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.272	0.79
512	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.015	0.83
513	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.960	0.79
514	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
515	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.79
516	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.79
517	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79
518	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
519	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
520	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.378	0.79
521	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.378	0.79
522	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.505	0.79
523	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.505	0.79
524	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.378	0.79
525	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
526	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
527	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
528	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.79
529	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
530	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.091	0.000	0.091	0.000	0.091	0.000	0.091	0.000	0.091	0.000	0.79
531	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
532	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
533	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.393	0.79
534	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.120	0.79
535	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.79
536	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.102	0.000	0.102	0.000	0.102	0.000	0.102	0.000	0.102	0.453	0.79
537	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
538	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.757	0.81
539	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.757	0.81
540	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.757	0.81
541	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.395	0.79
542	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.266	0.00
543	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.79
544	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.79
545	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.841	0.79
546	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.841	0.79
547	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
548	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
549	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
550	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.90

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
501	4.6	0.000		0.0		2	GRS
502	6.4	0.300		52.0	499	2	AGR
503	6.4	0.300		52.0	499	2	AGR
504	6.4	0.300		52.0	499	2	AGR
505	6.0	0.410		1.2	800	4	AGR
506	4.5	0.200		5.0	800	4	AGR
507	6.3	0.660		3.5	550	4	AGR
508	6.4	0.000		0.0		4	AGR
509	0.0	0.000		0.0		4	AGR
510	4.0	0.213	632	0.0		4	AGR
511	12.2	0.267	632	0.0	721	4	AGR
512	8.0	0.640	632	65.0	699	4	AGR
513	9.7	0.508		13.0	500	4	AGR
514	0.0	0.000		0.0		4	AGR
515	7.1	0.000		0.0		4	AGR
516	5.2	0.000		0.0		4	AGR
517	3.0	0.000	709	0.0		4	AGR
518	4.8	0.000		0.0		4	AGR
519	7.3	0.000		0.0		4	AGR
520	10.7	0.254		57.0	552	4	AGR
521	10.7	0.254		57.0	552	4	AGR
522	9.1	0.305		59.0	499	4	AGR
523	9.1	0.305		59.0	499	4	AGR
524	10.7	0.254		57.0	552	4	AGR
525	5.5	0.000		0.0		4	SHR
526	12.2	0.000		0.0		4	AGR
527	12.2	0.000		0.0		4	AGR
528	12.2	0.000		0.0		4	AGR
529	12.2	0.000		0.0		8	AGR
530	0.0	0.000		0.0		8	AGR
531	12.2	0.000		0.0		8	AGR
532	12.2	0.000		0.0		8	AGR
533	12.0	0.304		35.0	671	8	AGR
534	9.8	0.152		46.0	671	8	AGR
535	6.0	0.000		0.0		8	AGR
536	12.1	0.305		84.0	537	8	FRT
537	7.2	0.000	610	0.0		8	FRT
538	12.2	0.457		66.0	440	8	MUS
539	12.2	0.457		66.0	440	8	MUS
540	12.2	0.457		66.0	440	8	MUS
541	9.6	0.305		40.0	430	1	AGR
542	7.0	0.203		28.0	550	1	AGR
543	6.0	0.000		0.0		1	GRS
544	5.5	0.000	791	0.0		1	GRS
545	8.4	0.254	750	0.0	554	1	GRS
546	8.4	0.254	750	0.0	554	1	GRS
547	0.0	0.000		0.0		1	GRS
548	0.0	0.000		0.0		1	GRS
549	0.0	0.000		0.0		1	GRS
550	6.0	0.100		7.0	585	1	GRS

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
551	12	1	16	10	4	NOX	PET		ALDERSON	PETRO-CANADA INC		81AL243	CON	BOILER	HEATING	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
552	12	1	16	10	4	NOX	PET		ALDERSON	PETRO-CANADA INC		81AL243	CON	RECIP	COMP-1	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
553	12	1	16	10	4	NOX	PET	GGS	ALDERSON M.R. #1	PETRO-CANADA INC		81AL243	CON	RECIP	COMP-2	283	P	0.000	0.000	0.000	0.000
554	NW	14	17	10	4	NOX	PET		MONOGRAM	OCELOT INDUSTRIES LTD		82AL349	CON	RECIP	COMP-1	2461	P	0.000	0.000	0.000	0.000
555	NW	14	17	10	4	NOX	PET		MONOGRAM	OCELOT INDUSTRIES LTD		82AL349	CON	RECIP	COMP-2	2461	P	0.000	0.000	0.000	0.000
556	NW	14	17	10	4	NOX	PET		MONOGRAM	OCELOT INDUSTRIES LTD		82AL349	CON	RECIP	COMP-3	2461	P	0.000	0.000	0.000	0.000
557	16	10	18	10	4	NOX	PET		TIDE LAKE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL300	CON	RECIP	COMP-1	453	P	0.000	0.000	0.000	0.000
558	16	10	18	10	4	NOX	PET		TIDE LAKE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL300	CON	RECIP	COMP-2	453	P	0.000	0.000	0.000	0.000
559	16	10	18	10	4	NOX	PET		TIDE LAKE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL300	CON	RECIP	COMP-3	540	P	0.000	0.000	0.000	0.000
560	16	10	18	10	4	NOX	PET		TIDE LAKE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL300	CON	RECIP	COMP-4	540	P	0.000	0.000	0.000	0.000
561	11	35	18	10	4	NOX	PET	GGS	PRINCESS	CONSOLIDATED PIPE LINES COMPANY			CON	RECIP	COMP-1	110	P	0.000	0.000	0.000	0.000
562	NW	23	19	10	4	NOX	PET		PRINCESS #1	MURPHY OIL COMPANY LTD		82AL140	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
563	SE	16	20	10	4	NOX	PET		PRINCESS #2	MURPHY OIL COMPANY LTD		82AL140	CON	RECIP	COMP-1	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
564	1	28	20	10	4	NOX	PET	GTS	PRINCESS	NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	850	P	0.000	0.000	0.000	0.000
565	1	28	20	10	4	NOX	PET	GTS	PRINCESS	NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	RECIP	COMP-2	850	P	0.000	0.000	0.000	0.000
566	SE	28	20	10	4	NOX	PET		PRINCESS IDDESLEIGH	ALBERTA GAS CHEMICALS		84AL085	CON	RECIP	COMP-1	1886	P	0.000	0.000	0.000	0.000
567	3	6	24	10	4	NOX	PET		CESSFORD	CANTERRA ENERGY LTD		83AL160	CON	RECIP	COMP-1	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
568	3	6	24	10	4	NOX	PET		CESSFORD	CANTERRA ENERGY LTD		83AL160	CON	RECIP	COMP-2	369	P	0.000	0.000	0.000	0.000
569	11	16	30	10	4	NOX	PET		STANMORE	RYERSON OIL & GAS LIMITED	3887	83AL175	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
570	11	16	30	10	4	NOX	PET		STANMORE	RYERSON OIL & GAS LIMITED	3887	83AL175	CON	RECIP	COMP-1	377	P	0.000	0.000	0.000	0.000
571		20	40	10	4	NOX	PET		PROVOST	SULPETRO LIMITED	4710	80AL154	CON	RECIP	COMP-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
572		27	40	10	4	NOX	PET		CHOICE	BLAKE RESOURCES LTD		81AL570	CON	RECIP	COMP-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
573	14	35	41	10	4	NOX	PET		BELLSHILL LAKE	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		81AL572	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
574	4	27	44	10	4	NOX	PET	GGS	SEDGEWICK NORTH	MERLAND EXPLORATION LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
575	4	27	44	10	4	NOX	PET	GGS	SEDGEWICK NORTH	MERLAND EXPLORATION LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
576	8	24	51	10	4	NOX	PET	GGS	MANNVILLE	SULPETRO LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
577	0	13	53	10	4	NOX	PET	GGS	NORTH MANNVILLE	MERLAND EXPLORATION LIMITED		81AL543	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
578	13	16	53	10	4	NOX	PET		NORTH MANNVILLE	MERLAND EXPLORATION LIMITED		81AL543	CON	RECIP	COMP-1	919	P	0.000	0.000	0.000	0.000
579	4	9	54	10	4	NOX	PET		WEST BEAUVALLON	WESTMIN RESOURCES LIMITED		79AL188	CON	RECIP	COMP-1	821	P	0.000	0.000	0.000	0.000
580	3	16	58	10	4	NOX	PET	GGS	CACHE - SADDLE LAKE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	ELEC	COMP-1/2	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
581	3	16	58	10	4	NOX	PET	GGS	CACHE - SADDLE LAKE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	ELEC	COMP-2/2	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
582	1	10	59	10	4	NOX	PET	GGS	OWLSEYE	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
583	4	35	71	10	4	NOX	PET		CLYDE LAKE	SULPETRO LIMITED		81AL616	CON	RECIP	COMP-1	1223	P	0.000	0.000	0.000	0.000
584	4	35	71	10	4	NOX	PET		CLYDE LAKE	SULPETRO LIMITED		81AL616	CON	RECIP	COMP-2	1223	P	0.000	0.000	0.000	0.000
585	4	35	71	10	4	NOX	PET		CLYDE LAKE	SULPETRO LIMITED		81AL616	EMR	RECIP	GEN	121	P	0.000	0.000	0.000	0.000
586		23	92	10	4	NOX	PET	OSP	FT MCMURRAY	SUNCOR INC	2821		CON	BOILER	POWER	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
587		6	93	10	4	NOX	PET	OSP	FT MCMURRAY	SYNCRUDE CANADA LTD	2959		CON	BOILER	POWER	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
588	9	23	6	11	4	NOX	PET	GGS	FOREMOST	CANADIAN WESTERN NATURAL GAS COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	123	P	0.000	0.000	0.000	0.000
589	NE	8	11	11	4	NOX	PET		BOW ISLAND	CANADIAN WESTERN NATURAL GAS COMPANY LTD		84AL273	CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
590	NE	8	11	11	4	NOX	PET		BOW ISLAND	CANADIAN WESTERN NATURAL GAS COMPANY LTD		84AL273	CON	RECIP	COMP-2	570	P	0.000	0.000	0.000	0.000
591	9	28	14	11	4	NOX	PET		ALDERSON #2	OCELOT INDUSTRIES LTD		85AL343	CON	RECIP	COMP-1	1490	P	0.000	0.000	0.000	0.000
592	13	21	15	11	4	NOX	PET		ALDERSON SWS #1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL512	CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
593	13	21	15	11	4	NOX	PET		ALDERSON SWS #1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL512	CON	RECIP	COMP-2	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
594	5	4	16	11	4	NOX	PET		ALDERSON #3	OCELOT INDUSTRIES LTD		85AL344	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
595	6	20	16	11	4	NOX	PET		ALDERSON #3 BOOSTER	OCELOT INDUSTRIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	195	P	0.000	0.000	0.000	0.000
596	1	4	18	11	4	NOX	PET		TIDE LAKE #1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL608	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
597	1	4	18	11	4	NOX	PET		TIDE LAKE #1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL608	CON	RECIP	COMP-2	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
598	1	4	18	11	4	NOX	PET		TIDE LAKE #1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL608	CON	RECIP	COMP-3	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
599	1	4	18	11	4	NOX	PET		TIDE LAKE #1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL608	CON	RECIP	COMP-4	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
600	NW	36	19	11	4	NOX	PET		PRINCESS EAST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL003	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
551	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.053	0.90
552	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.166	0.79
553	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.79
554	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.309	0.000	0.309	0.000	0.309	0.000	0.309	0.000	0.309	1.304	0.79
555	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.309	0.000	0.309	0.000	0.309	0.000	0.309	0.000	0.309	1.304	0.79
556	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.309	0.000	0.309	0.000	0.309	0.000	0.309	0.000	0.309	1.304	0.79
557	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.650	0.79
558	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.650	0.79
559	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	1.555	0.79
560	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	1.555	0.79
561	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
562	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
563	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.79
564	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.113	0.000	0.113	0.000	0.113	0.000	0.113	0.000	0.113	0.000	0.79
565	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.113	0.000	0.113	0.000	0.113	0.000	0.113	0.000	0.113	0.000	0.79
566	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.250	0.000	0.250	0.000	0.250	0.000	0.250	0.000	0.250	0.042	0.79
567	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	1.002	0.79
568	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.328	0.79
569	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
570	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
571	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
572	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
573	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.378	0.79
574	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
575	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.79
576	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
577	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
578	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.532	0.79
579	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
580	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
581	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
582	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
583	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.795	0.79
584	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.795	0.79
585	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.092	0.00
586	1.000	0.000	1.000	0.000		11.50000	0.000	1983	EST	11.500	0.000	11.500	0.000	11.500	0.000	11.500	0.000	11.500	0.000	1.00
587	1.000	0.000	1.000	0.000		13.15100	0.000	1983	EST	13.151	0.000	13.151	0.000	13.151	0.000	13.151	0.000	13.151	0.000	1.00
588	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.79
589	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.191	0.79
590	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.085	0.000	0.085	0.000	0.085	0.000	0.085	0.000	0.085	0.436	0.79
591	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.197	0.000	0.197	0.000	0.197	0.000	0.197	0.000	0.197	0.715	0.79
592	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.126	0.79
593	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.463	0.79
594	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.463	0.79
595	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.033	0.000	0.033	0.000	0.033	0.000	0.033	0.000	0.033	0.000	0.79
596	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.252	0.79
597	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.252	0.79
598	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.252	0.79
599	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.252	0.79
600	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.252	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
551	5.0	0.100		18.0	605	1	GRS
552	5.0	0.300		36.0	585	1	GRS
553	0.0	0.000		0.0		1	GRS
554	6.3	0.320		50.0	500	1	GRS
555	6.3	0.320		50.0	500	1	GRS
556	6.3	0.320		50.0	500	1	GRS
557	15.0	0.203		44.0	591	1	AGR
558	15.0	0.203		44.0	591	1	AGR
559	11.9	0.203		49.0	541	1	AGR
560	11.9	0.203		49.0	541	1	AGR
561	4.3	0.000		0.0		1	GRS
562	4.8	0.203		0.0		1	GRS
563	4.7	0.000		0.0		1	GRS
564	10.0	0.000		0.0		1	GRS
565	10.0	0.000		0.0		1	GRS
566	7.6	0.457		16.0	510	1	GRS
567	9.4	0.305		50.0	450	1	GRS
568	6.1	0.150		50.0	649	1	GRS
569	0.0	0.000		0.0		1	GRS
570	8.9	0.203		33.7	571	1	GRS
571	0.0	0.000		0.0		4	AGR
572	0.0	0.000		0.0		4	AGR
573	12.2	0.305		39.0	493	4	AGR
574	6.7	0.000	693	0.0		4	AGR
575	6.7	0.000	693	0.0		4	AGR
576	9.1	0.000		0.0		4	AGR
577	9.8	0.000		0.0		4	AGR
578	10.5	0.311		36.0	590	4	AGR
579	12.2	0.000		0.0		4	AGR
580	0.0	0.000	663	0.0		4	AGR
581	0.0	0.000	663	0.0		4	AGR
582	9.0	0.000	648	0.0		8	AGR
583	14.5	0.355		38.0	804	8	FRT
584	14.5	0.355		38.0	804	8	FRT
585	12.8	0.127		29.0	604	8	FRT
586	0.0	0.000		0.0		8	FRT
587	0.0	0.000		0.0		8	FRT
588	6.1	0.000		0.0		1	GRS
589	6.9	0.340		13.0	518	1	GRS
590	5.9	0.340		15.0	357	1	GRS
591	5.8	0.508	750	29.4	554	1	GRS
592	6.6	0.216		18.0	527	1	GRS
593	6.5	0.254		54.0	590	1	GRS
594	4.9	0.305	747	53.4	499	1	GRS
595	5.9	0.000		0.0		1	GRS
596	15.8	0.203		42.0	530	1	GRS
597	15.8	0.203		42.0	530	1	GRS
598	15.8	0.203		42.0	530	1	GRS
599	15.8	0.203		42.0	530	1	GRS
600	6.1	0.203		67.0	590	1	GRS

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
601	NW	36	19	11	4	NOX	PET		PRINCESS EAST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL003	CON	RECIP	COMP-2	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
602	NW	36	19	11	4	NOX	PET		PRINCESS EAST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL003	CON	RECIP	COMP-3	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
603	9	16	20	11	4	NOX	PET	6GS	PRINCESS	OAKWOOD PETROLEUMS LTD			CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
604	1	30	21	11	4	NOX	PET	6GS	DENISON - PRINCESS	DENISON MINES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	544	P	0.000	0.000	0.000	0.000
605	6	6	22	11	4	NOX	PET		WARDLOW	WAINOCO OIL & GAS LIMITED		82AL146	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
606	6	6	22	11	4	NOX	PET		WARDLOW	WAINOCO OIL & GAS LIMITED		82AL146	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
607	6	6	22	11	4	NOX	PET		WARDLOW	WAINOCO OIL & GAS LIMITED		82AL146	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
608	SE	31	22	11	4	NOX	PET		CESSFORD	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		82AL116	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
609	SE	31	22	11	4	NOX	PET		CESSFORD	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		82AL116	CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
610	1	28	23	11	4	NOX	PET	6GS	HEXAGON CESSFORD	DYNAMAR ENERGY LTD			CON	RECIP	COMP-1	450	P	0.000	0.000	0.000	0.000
611	10	26	26	11	4	NOX	PET		SUNNYNOOK	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD	2574	82AL398	CON	RECIP	COMP-1	127	P	0.000	0.000	0.000	0.000
612	10	26	26	11	4	NOX	PET		SUNNYNOOK	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD	2574	82AL398	CON	RECIP	REFRIG	45	P	0.000	0.000	0.000	0.000
613	4	30	27	11	4	NOX	PET		BERRY	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	134	P	0.000	0.000	0.000	0.000
614	10	8	30	11	4	NOX	PET	6GS	STANMORE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	95	P	0.000	0.000	0.000	0.000
615	7	9	30	11	4	NOX	PET		STANMORE	WESTCOAST PETROLEUM LTD		82AL443	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
616	7	9	30	11	4	NOX	PET		STANMORE	WESTCOAST PETROLEUM LTD		82AL443	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
617	7	9	30	11	4	NOX	PET		STANMORE	WESTCOAST PETROLEUM LTD		82AL443	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
618	7	35	33	11	4	NOX	PET	6GS	PROVOST	SUNDANCE OIL CANADA LTD			CON	RECIP	COMP-1	300	P	0.000	0.000	0.000	0.000
619	2	2	39	11	4	NOX	PET		BROWNFIELD	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL200	CON	HEATER	SALT BAT	879	P	0.000	0.000	0.000	0.000
620	2	2	39	11	4	NOX	PET		BROWNFIELD	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL200	CON	RECIP	COMP-1	710	P	0.000	0.000	0.000	0.000
621	2	2	39	11	4	NOX	PET		BROWNFIELD	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL200	CON	RECIP	COMP-1	756	P	0.000	0.000	0.000	0.000
622	0	27	42	11	4	NOX	PET	6GS	KILLAM - SOUTH	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-1	60	P	0.000	0.000	0.000	0.000
623	11	23	43	11	4	NOX	PET	6GS	KILLAM - NORTH	SUNCOR INC		82AL194	CON	RECIP	COMP-1	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
624	12	23	43	11	4	NOX	PET		KILLAM	SUNCOR INC		82AL194	CON	HEATER	SALT BAT	586	P	0.000	0.000	0.000	0.000
625	12	23	43	11	4	NOX	PET		KILLAM	SUNCOR INC		82AL194	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
626		14	45	11	4	NOX	PET	OB	JARROW	MERLAND EXPLORATION LIMITED		85AL009	CON	RECIP	COMP-1	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
627	8	14	45	11	4	NOX	PET		JARROW	MERLAND EXPLORATION LIMITED		85AL009	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
628	8	14	45	11	4	NOX	PET		JARROW	MERLAND EXPLORATION LIMITED		85AL009	CON	RECIP	COMP-2	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
629	8	14	45	11	4	NOX	PET		JARROW	MERLAND EXPLORATION LIMITED		85AL009	CON	RECIP	COMP-3	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
630	8	14	45	11	4	NOX	PET		JARROW	MERLAND EXPLORATION LIMITED		85AL009	CON	RECIP	COMP-4	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
631	8	7	46	11	4	NOX	PET	6GS	BRUCE	EAGLE RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	111	P	0.000	0.000	0.000	0.000
632	6	27	46	11	4	NOX	PET	6GS	VIKING KINSELLA	C M S PETROLEUM CORPORATION LIMITED			STB	RECIP	COMP-1	283	P	0.000	0.000	0.000	0.000
633	12	12	49	11	4	NOX	PET	6TS		SCEPTRE RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	272	P	0.000	0.000	0.000	0.000
634	1	34	49	11	4	NOX	PET		BP PEMBINA	CANADIAN RESERVE OIL & GAS LTD		83AL297	CON	RECIP	COMP-1	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
635	1	34	49	11	4	NOX	PET		BP PEMBINA	CANADIAN RESERVE OIL & GAS LTD		83AL297	CON	RECIP	COMP-2	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
636	4	5	50	11	4	NOX	PET		BIRCH LAKE	SCEPTRE RESOURCES LIMITED		85AL321	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
637	4	5	50	11	4	NOX	PET		BIRCH LAKE	SCEPTRE RESOURCES LIMITED		85AL321	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
638	4	5	50	11	4	NOX	PET		BIRCH LAKE	SCEPTRE RESOURCES LIMITED		85AL321	CON	RECIP	COMP-3	626	P	0.000	0.000	0.000	0.000
639	4	5	50	11	4	NOX	PET		BIRCH LAKE	SCEPTRE RESOURCES LIMITED		85AL321	CON	RECIP	COMP-4	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
640	7	3	54	11	4	NOX	PET	6GS	DUVERNAY	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	285	P	0.000	0.000	0.000	0.000
641	13	31	54	11	4	NOX	PET		NORTH PLAIN LAKE	MERLAND EXPLORATION LIMITED		84AL222	CON	RECIP	COMP-1	327	P	0.000	0.000	0.000	0.000
642	13	31	54	11	4	NOX	PET		NORTH PLAIN LAKE	MERLAND EXPLORATION LIMITED		84AL222	CON	RECIP	COMP-2	454	P	0.000	0.000	0.000	0.000
643	13	31	54	11	4	NOX	PET		NORTH PLAIN LAKE	MERLAND EXPLORATION LIMITED		84AL222	CON	RECIP	COMP-3	454	P	0.000	0.000	0.000	0.000
644	16	9	58	11	4	NOX	PET		SADDLE LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		84AL283	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
645	16	9	58	11	4	NOX	PET		SADDLE LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		84AL283	CON	RECIP	COMP-1	961	P	0.000	0.000	0.000	0.000
646	16	9	58	11	4	NOX	PET		SADDLE LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		84AL283	CON	RECIP	COMP-2	1006	P	0.000	0.000	0.000	0.000
647	16	9	58	11	4	NOX	PET		SADDLE LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		84AL283	CON	RECIP	COMP-3	1006	P	0.000	0.000	0.000	0.000
648	16	9	58	11	4	NOX	PET		SADDLE LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		84AL283	CON	RECIP	COMP-4	2050	P	0.000	0.000	0.000	0.000
649	2	4	60	11	4	NOX	PET	6TS		I C G RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
650	9	20	69	11	4	NOX	PET	6GS	HEART LAKE	UNIVERSAL EXPLORATIONS (83) LTD			CON	RECIP	COMP-1	324	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
601	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.252	0.79
602	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.168	0.79
603	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
604	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.79
605	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
606	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
607	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
608	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
609	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.216	0.79
610	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
611	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.147	0.79
612	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.030	0.83
613	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79
614	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
615	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
616	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
617	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.612	0.79
618	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
619	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.90
620	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.094	0.000	0.094	0.000	0.094	0.000	0.094	0.000	0.094	1.028	0.79
621	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	1.095	0.79
622	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79
623	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
624	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
625	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.642	0.79
626	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.79
627	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.222	0.79
628	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.024	0.79
629	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.053	0.79
630	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.053	0.79
631	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
632	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
633	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
634	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.248	0.79
635	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.248	0.79
636	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.396	0.79
637	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.396	0.79
638	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.315	0.79
639	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.252	0.79
640	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
641	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
642	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.79
643	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.79
644	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.90
645	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.127	0.000	0.127	0.000	0.127	0.000	0.127	0.000	0.127	0.530	0.79
646	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.463	0.79
647	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.463	0.79
648	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.488	0.79
649	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
650	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
601	6.1	0.203		67.0	590	1	GRS
602	6.1	0.152		76.0	590	1	GRS
603	7.0	0.000	747	0.0		1	GRS
604	0.0	0.000	704	0.0		1	AGR
605	5.0	0.000		0.0		1	AGR
606	10.6	0.000		0.0		1	AGR
607	10.6	0.000		0.0		1	AGR
608	6.7	0.457	701	0.0		1	SHR
609	7.5	0.254	701	0.0		1	SHR
610	6.9	0.000		0.0		1	AGR
611	6.4	0.102		0.0		1	AGR
612	4.3	0.102		0.0		1	AGR
613	5.0	0.000		0.0		1	GRS
614	6.4	0.000		0.0		1	GRS
615	8.5	0.412		2.0	316	1	AGR
616	8.2	0.275		40.0	704	1	AGR
617	6.6	0.323		47.0	482	1	AGR
618	5.9	0.000		0.0		2	AGR
619	7.2	0.510		4.0	375	4	AGR
620	7.6	0.305		37.5	552	4	AGR
621	7.6	0.305		34.5	554	4	AGR
622	4.0	0.000		0.0		4	AGR
623	4.9	0.000		0.0		4	AGR
624	6.0	0.000		0.0		4	AGR
625	8.7	0.203		17.0	427	4	AGR
626	4.6	0.000		0.0		4	AGR
627	11.0	0.324		16.2	449	4	AGR
628	5.1	0.273		24.5	399	4	AGR
629	6.3	0.273		27.2	399	4	AGR
630	6.3	0.273		27.2	399	4	AGR
631	8.2	0.000		0.0		4	AGR
632	6.7	0.000		0.0		4	AGR
633	0.0	0.000		0.0		4	FRT
634	10.7	0.254		43.0	721	4	FRT
635	10.7	0.254		43.0	721	4	FRT
636	10.5	0.356		26.0	538	4	AGR
637	10.5	0.356		26.0	538	4	AGR
638	10.5	0.254		38.0	538	4	AGR
639	8.8	0.203		26.0	538	4	AGR
640	12.0	0.000	693	0.0		4	AGR
641	7.6	0.168		52.0	556	4	AGR
642	10.4	0.219		33.0	572	4	AGR
643	10.4	0.219		33.0	572	4	AGR
644	7.9	0.457		0.9	204	4	SHR
645	14.3	0.305		16.8	625	4	SHR
646	14.3	0.508		12.2	450	4	SHR
647	14.3	0.508		12.2	450	4	SHR
648	14.3	0.457		19.1	496	4	SHR
649	0.0	0.000		0.0		8	FRT
650	5.4	0.000	655	0.0		8	SHR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
651	0	29	10	12	4	NOX	PET		BOW ISLAND	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
652	0	4	11	12	4	NOX	PET	GGS	GRAND FORKS	OCELOT INDUSTRIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	174	P	0.000	0.000	0.000	0.000
653	1	34	15	12	4	NOX	PET		ALDERSON SWS #3	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		84AL260	CON	RECIP	COMP-1	784	P	0.000	0.000	0.000	0.000
654	1	34	15	12	4	NOX	PET		ALDERSON SWS #3	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		84AL260	CON	RECIP	COMP-2	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
655	0	16	17	12	4	NOX	PET		TILLEY	OCELOT INDUSTRIES LTD			CON	RECIP	COMP-EAST	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
656	0	16	17	12	4	NOX	PET		TILLEY	OCELOT INDUSTRIES LTD			CON	RECIP	COMP-SOUTH	2237	P	0.000	0.000	0.000	0.000
657	4	33	17	12	4	NOX	PET		BANTRY	GOLIAD RESOURCES LTD	4001	83AL003	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
658	4	33	17	12	4	NOX	PET		BANTRY	GOLIAD RESOURCES LTD	4001	83AL003	CON	RECIP	COMP-2	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
659	12	18	18	12	4	NOX	PET		TILLEY NORTH	OCELOT INDUSTRIES LTD		83AL166	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
660	12	18	18	12	4	NOX	PET		TILLEY NORTH	OCELOT INDUSTRIES LTD		83AL166	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
661	6	19	19	12	4	NOX	PET		PRINCESS	OCELOT INDUSTRIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	56	P	0.000	0.000	0.000	0.000
662	13	3	20	12	4	NOX	PET		PRINCESS WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL050	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
663	13	3	20	12	4	NOX	PET		PRINCESS WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL050	CON	RECIP	COMP-2	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
664	12	12	20	12	4	NOX	PET		PRINCESS	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3573	82AL317	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
665	12	12	20	12	4	NOX	PET		PRINCESS #4	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3573	82AL317	CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
666	9	13	20	12	4	NOX	PET	GTS	PRINCESS	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL274	CON	RECIP	COMP-3	4325	P	0.000	0.000	0.000	0.000
667	9	13	20	12	4	NOX	PET	GTS	PRINCESS	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL274	CON	RECIP	COMP-4	4325	P	0.000	0.000	0.000	0.000
668	9	13	20	12	4	NOX	PET	GTS	PRINCESS	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL274	CON	RECIP	COMP-5	2386	P	0.000	0.000	0.000	0.000
669	9	13	20	12	4	NOX	PET	GTS	PRINCESS	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL274	CON	RECIP	COMP-6	2386	P	0.000	0.000	0.000	0.000
670	9	13	20	12	4	NOX	PET	GTS	PRINCESS	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL274	CON	RECIP	COMP-7	2386	P	0.000	0.000	0.000	0.000
671	9	13	20	12	4	NOX	PET	GTS	PRINCESS	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL274	CON	TURB	COMP-1	18630	P	0.000	0.000	0.000	0.000
672	9	13	20	12	4	NOX	PET	GTS	PRINCESS	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL274	CON	TURB	COMP-2	23635	P	0.000	0.000	0.000	0.000
673	1	14	20	12	4	NOX	PET		PATRICIA	OCELOT INDUSTRIES LTD		85AL194	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
674	1	14	20	12	4	NOX	PET		PATRICIA	OCELOT INDUSTRIES LTD		85AL194	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
675	1	14	20	12	4	NOX	PET		PATRICIA	OCELOT INDUSTRIES LTD		85AL194	CON	RECIP	COMP-3	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
676	NW	5	21	12	4	NOX	PET		PATRICIA	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL288	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
677	11	13	21	12	4	NOX	PET	OB	PRINCESS	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
678	6	7	22	12	4	NOX	PET		VERGER CESSFORD	CORVAIR OILS LTD			CON	RECIP	COMP-1	132	P	0.000	0.000	0.000	0.000
679	14	11	23	12	4	NOX	PET	GGS	CESSFORD PRORATION	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD			CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
680	0	22	23	12	4	NOX	PET		CESSFORD	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
681	2	8	24	12	4	NOX	PET		AMUREX	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL180	CON	RECIP	COMP-1	164	P	0.000	0.000	0.000	0.000
682	2	8	24	12	4	NOX	PET		CESSFORD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL180	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
683	2	8	24	12	4	NOX	PET		CESSFORD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL180	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
684	2	8	24	12	4	NOX	PET		CESSFORD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL180	CON	BOILER	POWER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
685	2	8	24	12	4	NOX	PET		CESSFORD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL180	CON	BOILER	STABILIZER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
686	2	8	24	12	4	NOX	PET		CESSFORD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL180	CON	RECIP	COMP-10	656	P	0.000	0.000	0.000	0.000
687	2	8	24	12	4	NOX	PET		CESSFORD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL180	CON	RECIP	COMP-7	656	P	0.000	0.000	0.000	0.000
688	2	8	24	12	4	NOX	PET		CESSFORD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL180	CON	RECIP	COMP-8	656	P	0.000	0.000	0.000	0.000
689	2	8	24	12	4	NOX	PET		CESSFORD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL180	CON	RECIP	COMP-9	656	P	0.000	0.000	0.000	0.000
690	2	8	24	12	4	NOX	PET		CESSFORD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL180	CON	RECIP	GEN-1	179	P	0.000	0.000	0.000	0.000
691	2	8	24	12	4	NOX	PET		CESSFORD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL180	EMR	RECIP	GEN-2	179	P	0.000	0.000	0.000	0.000
692	2	8	24	12	4	NOX	PET		CESSFORD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL180	CON	TURB	COMP-3	1208	P	0.000	0.000	0.000	0.000
693	2	8	24	12	4	NOX	PET		CESSFORD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL180	CON	TURB	COMP-4	1208	P	0.000	0.000	0.000	0.000
694	2	8	24	12	4	NOX	PET		CESSFORD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL180	CON	TURB	COMP-5	1208	P	0.000	0.000	0.000	0.000
695	2	8	24	12	4	NOX	PET		CESSFORD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL180	CON	TURB	COMP-6	1208	P	0.000	0.000	0.000	0.000
696	2	5	26	12	4	NOX	PET	OB	CESSFORD	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	F0594		CON	RECIP	COMP-1	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
697	2	5	26	12	4	NOX	PET	OB	CESSFORD	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	F0594		CON	RECIP	COMP-2	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
698	6	19	27	12	4	NOX	PET		BERRYFIELD	WESTAR PETROLEUM LTD		84AL150	CON	RECIP	COMP-1	134	P	0.000	0.000	0.000	0.000
699	6	19	27	12	4	NOX	PET		BERRYFIELD	WESTAR PETROLEUM LTD		84AL150	CON	RECIP	COMP-2	446	P	0.000	0.000	0.000	0.000
700	5	1	29	12	4	NOX	PET		STANMORE	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	4096	84AL059	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
651	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.79
652	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
653	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.463	0.79
654	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.168	0.79
655	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
656	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.296	0.000	0.296	0.000	0.296	0.000	0.296	0.000	0.296	0.000	0.79
657	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.647	0.79
658	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.287	0.79
659	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.395	0.79
660	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.395	0.79
661	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79
662	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.252	0.79
663	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.252	0.79
664	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
665	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
666	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.543	0.000	0.543	0.000	0.543	0.000	0.543	0.000	0.543	2.388	0.79
667	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.543	0.000	0.543	0.000	0.543	0.000	0.543	0.000	0.543	2.388	0.79
668	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.300	0.000	0.300	0.000	0.300	0.000	0.300	0.000	0.300	0.984	0.79
669	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.300	0.000	0.300	0.000	0.300	0.000	0.300	0.000	0.300	0.984	0.79
670	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.300	0.000	0.300	0.000	0.300	0.000	0.300	0.000	0.300	0.984	0.79
671	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	1.388	0.81
672	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.474	0.000	0.474	0.000	0.474	0.000	0.474	0.000	0.474	1.489	0.81
673	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.168	0.79
674	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.378	0.79
675	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.336	0.79
676	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.378	0.79
677	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
678	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.79
679	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
680	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
681	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.79
682	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
683	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
684	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
685	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
686	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.79
687	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.79
688	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.79
689	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.79
690	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.90
691	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
692	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.81
693	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.81
694	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.81
695	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.81
696	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.79
697	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.79
698	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.145	0.79
699	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.066	0.000	0.066	0.000	0.066	0.000	0.066	0.000	0.066	0.480	0.79
700	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
651	6.1	0.000	805	0.0		1	AGR
652	7.6	0.000		0.0		1	GRS
653	8.7	0.254		54.0	590	1	GRS
654	3.5	0.203		42.0	590	1	GRS
655	10.3	0.000		0.0		1	GRS
656	9.2	0.000		0.0		1	GRS
657	6.7	0.266		0.0	304	1	GRS
658	6.7	0.326		0.0	171	1	GRS
659	9.1	0.305		50.0	500	1	AGR
660	8.5	0.305		50.0	500	1	AGR
661	0.0	0.000		0.0		1	AGR
662	6.1	0.203		67.0	590	1	GRS
663	6.1	0.203		67.0	590	1	GRS
664	0.0	0.000		0.0		1	GRS
665	5.4	0.000		0.0		1	GRS
666	10.6	1.000		59.0	434	1	GRS
667	10.6	1.000		59.0	434	1	GRS
668	10.6	0.740		34.0	440	1	GRS
669	11.4	0.740		34.0	440	1	GRS
670	11.4	0.740		34.0	440	1	GRS
671	16.0	3.000		20.0	490	1	GRS
672	13.0	3.400		17.0	402	1	GRS
673	10.1	0.260		53.2	677	1	AGR
674	10.1	0.260		68.7	499	1	AGR
675	10.1	0.311		36.9	493	1	AGR
676	6.0	0.310	300	27.0	430	1	GRS
677	7.6	0.000		0.0		1	GRS
678	5.2	0.000		0.0		1	GRS
679	11.0	0.000	698	61.0	10	1	AGR
680	4.0	0.000		0.0		1	AGR
681	6.7	0.000		0.0		1	GRS
682	5.8	0.203		1.0	382	1	AGR
683	5.8	0.203		1.0	382	1	AGR
684	3.7	0.305		4.0	371	1	AGR
685	9.8	0.457		1.0	382	1	AGR
686	8.5	0.000		0.0		1	GRS
687	8.5	0.000		0.0		1	GRS
688	8.5	0.000		0.0		1	GRS
689	8.5	0.000		0.0		1	GRS
690	6.1	0.152		28.0	510	1	AGR
691	6.1	0.152		28.0	510	1	AGR
692	12.2	0.000		0.0		1	GRS
693	12.2	0.000		0.0		1	GRS
694	12.2	0.000		0.0		1	GRS
695	12.2	0.000		0.0		1	GRS
696	7.0	0.000		0.0		1	AGR
697	8.0	0.000		0.0		1	AGR
698	3.4	0.076	762	0.0	527	1	AGR
699	7.6	0.254	762	0.0	527	1	AGR
700	10.6	0.000		0.0		1	GRS

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
701	5	1	29	12	4	NOX	PET		STANMORE	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	4096	84AL059	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
702	5	1	29	12	4	NOX	PET		STANMORE	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	4096	84AL059	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
703	7	9	30	12	4	NOX	PET		RICHDALE	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL104	CON	BOILER	N	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
704	7	9	30	12	4	NOX	PET		RICHDALE	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL104	CON	HEATER	N	219	P	0.000	0.000	0.000	0.000
705	7	9	30	12	4	NOX	PET		RICHDALE	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL104	CON	HEATER	SALT BAT	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
706	7	9	30	12	4	NOX	PET		RICHDALE	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL104	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
707	12	23	36	12	4	NOX	PET	OB	PROVOST	GULF CANADA RESOURCES INC	C0443		CON	ELEC	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
708	3	28	41	12	4	NOX	PET	FGP	BELLSHILL LAKE	PETRO-CANADA INC	4374	83AL268	CON	RECIP	COMP-1	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000
709	2	16	42	12	4	NOX	PET	FGP	SEDGEWICK	PETRO-CANADA INC	3632	82AL378	CON	RECIP	COMP-1	497	P	0.000	0.000	0.000	0.000
710	0	17	42	12	4	NOX	PET		FORESTBURG - KILLAM	PREMIER RESOURCES LTD (ZOLLAR&DANNEBERG)			CON	RECIP	COMP-1	188	P	0.000	0.000	0.000	0.000
711	7	21	42	12	4	NOX	PET		BELLSHILL LAKE	MERLAND EXPLORATION LIMITED		81AL374	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
712	7	21	42	12	4	NOX	PET		BELLSHILL LAKE	MERLAND EXPLORATION LIMITED		81AL374	CON	RECIP	COMP-2	171	P	0.000	0.000	0.000	0.000
713	SW	5	45	12	4	NOX	PET	FGP	KILLAM	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	4393	83AL018	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
714	SW	5	45	12	4	NOX	PET	FGP	KILLAM	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	4393	83AL018	CON	RECIP	COMP-2	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
715	SW	5	45	12	4	NOX	PET	FGP	KILLAM	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	4393	83AL018	CON	RECIP	COMP-3	656	P	0.000	0.000	0.000	0.000
716	SW	5	45	12	4	NOX	PET	FGP	KILLAM	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	4393	83AL018	CON	RECIP	COMP-4	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
717	14	16	46	12	4	NOX	PET		BRUCE	EAGLE RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	243	P	0.000	0.000	0.000	0.000
718	14	16	46	12	4	NOX	PET		BRUCE	EAGLE RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-2	243	P	0.000	0.000	0.000	0.000
719	14	16	46	12	4	NOX	PET		HATTIE LAKE	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		84AL162	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
720	11	10	47	12	4	NOX	PET		VIKING	SIGNALTA RESOURCES LIMITED		83AL146	CON	BOILER	DEHY	110	P	0.000	0.000	0.000	0.000
721	11	10	47	12	4	NOX	PET		VIKING	SIGNALTA RESOURCES LIMITED		83AL146	CON	RECIP	COMP-1	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
722	NE	19	48	12	4	NOX	PET		HOLDEN	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		82AL369	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
723	NE	19	48	12	4	NOX	PET		HOLDEN	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		82AL369	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
724	NE	19	48	12	4	NOX	PET		HOLDEN	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		82AL369	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
725	NE	19	48	12	4	NOX	PET		HOLDEN	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		82AL369	CON	RECIP	COMP-4	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
726	NE	19	48	12	4	NOX	PET		HOLDEN	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		82AL369	CON	RECIP	COMP-5	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
727	13	31	48	12	4	NOX	PET		VIKING	NORTHWESTERN UTILITIES LTD		85AL316	CON	RECIP	COMP-1	1716	P	0.000	0.000	0.000	0.000
728	13	31	48	12	4	NOX	PET	GTS	VIKING	NORTHWESTERN UTILITIES LTD		85AL316	CON	RECIP	COMP-1	3960	P	0.000	0.000	0.000	0.000
729	13	31	48	12	4	NOX	PET		VIKING	NORTHWESTERN UTILITIES LTD		85AL316	CON	RECIP	COMP-2	1716	P	0.000	0.000	0.000	0.000
730	10	5	50	12	4	NOX	PET	GGS	KENT RANFURLY	KENT ENERGY CORP LTD			CON	RECIP	COMP-1	54	P	0.000	0.000	0.000	0.000
731	10	8	50	12	4	NOX	PET	GTS		DYCO PETROLEUM CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	932	P	0.000	0.000	0.000	0.000
732	16	31	50	12	4	NOX	PET	GGS	RANFURLY	CANADIAN PIONEER OILS LTD			CON	RECIP	COMP-1	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
733	11	32	50	12	4	NOX	PET		RANFURLY #1	TEXACO CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
734	11	11	55	12	4	NOX	PET		DUVERNAY	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		83AL183	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
735		12	59	12	4	NOX	PET	GGS	KAISER ET AL CACHE	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	45	P	0.000	0.000	0.000	0.000
736	10	20	63	12	4	NOX	PET		WHITEFISH LAKE	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD		83AL204	CON	RECIP	COMP-K3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
737		36	63	12	4	NOX	PET	GGS	RICH LAKE	WINTERSHALL OIL OF CANADA LTD		81AL554	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
738	SE	36	63	12	4	NOX	PET		RICH LAKE	WINTERSHALL OIL OF CANADA LTD		81AL554	CON	RECIP	COMP-1	310	P	0.000	0.000	0.000	0.000
739	SE	36	63	12	4	NOX	PET		RICH LAKE	WINTERSHALL OIL OF CANADA LTD		81AL554	CON	RECIP	COMP-2	821	P	0.000	0.000	0.000	0.000
740	NW	5	68	12	4	NOX	PET		TWEEDIE	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD		85AL275	CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
741	NW	5	68	12	4	NOX	PET		TWEEDIE	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD		85AL275	CON	RECIP	COMP-2	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
742	SE	19	68	12	4	NOX	PET		TWEEDIE	I C G RESOURCES LTD		81AL255	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
743	SE	19	68	12	4	NOX	PET		TWEEDIE	I C G RESOURCES LTD		81AL255	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
744	8	7	12	13	4	NOX	PET	FGP	GRAND FORKS	OAKWOOD PETROLEUMS LTD	4570	85AL228	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
745	8	7	12	13	4	NOX	PET	FGP	GRAND FORKS	OAKWOOD PETROLEUMS LTD	4570	85AL228	CON	BOILER	CR	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
746	8	7	12	13	4	NOX	PET	FGP	GRAND FORKS	OAKWOOD PETROLEUMS LTD	4570	85AL228	CON	BOILER	HOT OIL	1170	P	0.000	0.000	0.000	0.000
747	10	7	12	13	4	NOX	PET	OB	GRAND FORKS	ROZSA MANAGEMENT LTD			CON	RECIP	COMP-1	477	P	0.000	0.000	0.000	0.000
748	16	34	16	13	4	NOX	PET		LAKE NEWELL	OCELOT INDUSTRIES LTD		85AL341	CON	RECIP	COMP-1	875	P	0.000	0.000	0.000	0.000
749	1	3	18	13	4	NOX	PET		TILLEY WEST	OCELOT INDUSTRIES LTD		85AL291	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
750	1	3	18	13	4	NOX	PET		TILLEY WEST	OCELOT INDUSTRIES LTD		85AL291	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
701	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.823	0.79
702	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.823	0.79
703	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
704	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
705	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
706	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.79
707	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
708	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
709	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.178	0.79
710	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.79
711	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.645	0.79
712	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.250	0.79
713	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.680	0.79
714	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.680	0.79
715	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.790	0.79
716	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.675	0.79
717	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.79
718	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.79
719	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.505	0.79
720	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
721	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.390	0.79
722	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.505	0.79
723	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.505	0.79
724	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.505	0.79
725	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.505	0.79
726	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.505	0.79
727	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.227	0.000	0.227	0.000	0.227	0.000	0.227	0.000	0.227	1.083	0.79
728	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.497	0.000	0.497	0.000	0.497	0.000	0.497	0.000	0.497	0.000	0.79
729	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.227	0.000	0.227	0.000	0.227	0.000	0.227	0.000	0.227	1.083	0.79
730	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.79
731	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.123	0.000	0.123	0.000	0.123	0.000	0.123	0.000	0.123	0.000	0.79
732	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
733	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
734	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.219	0.79
735	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.79
736	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.374	0.79
737	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
738	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.160	0.79
739	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
740	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.210	0.79
741	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.420	0.79
742	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.534	0.79
743	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.534	0.79
744	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
745	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
746	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.90
747	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.071	0.000	0.071	0.000	0.071	0.000	0.071	0.000	0.071	0.000	0.79
748	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.116	0.000	0.116	0.000	0.116	0.000	0.116	0.000	0.116	0.420	0.79
749	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.442	0.79
750	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.442	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
701	10.7	0.203		60.0	538	1	GRS
702	10.7	0.203		60.0	538	1	GRS
703	6.1	0.254		0.8	204	1	AGR
704	4.6	0.356		1.2	204	1	AGR
705	4.6	0.152		2.3	204	1	AGR
706	12.2	0.305		33.3	574	1	AGR
707	0.0	0.000	800	0.0		2	AGR
708	10.0	0.000		0.0		4	AGR
709	9.0	0.305		0.0	230	4	AGR
710	0.0	0.000		0.0		4	AGR
711	7.4	0.219	692	0.0	538	4	AGR
712	7.6	0.030	692	0.0	538	4	AGR
713	12.2	0.260		44.0	720	4	AGR
714	12.2	0.260		44.0	720	4	AGR
715	12.2	0.311		26.0	556	4	AGR
716	12.2	0.311		31.0	720	4	AGR
717	6.4	0.000		0.0		4	AGR
718	6.4	0.000		0.0		4	AGR
719	12.0	0.311		54.0	510	4	AGR
720	0.0	0.000	709	0.0		4	AGR
721	7.6	0.400	709	13.0	404	4	AGR
722	12.2	0.311		55.0	510	4	AGR
723	12.2	0.311		55.0	510	4	AGR
724	12.2	0.311		55.0	510	4	AGR
725	12.2	0.311		55.0	510	4	AGR
726	12.2	0.340		55.0	510	4	AGR
727	12.0	0.610		26.0	399	4	AGR
728	0.0	0.000		0.0		4	AGR
729	12.0	0.610		26.0	399	4	AGR
730	5.9	0.000		0.0		4	AGR
731	0.0	0.000		0.0		4	AGR
732	4.8	0.000	693	0.0		4	AGR
733	4.9	0.000		0.0		4	AGR
734	10.9	0.305		36.0	400	4	AGR
735	5.5	0.000		0.0		4	AGR
736	15.3	0.300		19.0	510	8	FRT
737	14.7	0.000		0.0		8	AGR
738	11.5	0.203		25.0	565	8	FRT
739	10.4	0.400		19.0	504	8	FRT
740	3.3	0.200		44.0	538	8	SHR
741	11.2	0.337		35.0	566	8	SHR
742	7.6	0.305		37.0	576	8	FRT
743	7.6	0.305		37.0	576	8	FRT
744	0.0	0.000		0.0		1	GRS
745	0.0	0.000		0.0		1	GRS
746	4.5	0.406		0.0		1	GRS
747	9.8	0.000		0.0		1	GRS
748	9.2	0.305	747	38.0	538	1	GRS
749	10.7	0.305		43.0	500	1	AGR
750	10.7	0.305		43.0	500	1	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
751	1	3	18	13	4	NOX	PET		TILLEY WEST	OCELOT INDUSTRIES LTD		85AL291	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
752	0	4	18	13	4	NOX	PET	GGS	RETLAW	HOME OIL COMPANY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	80	P	0.000	0.000	0.000	0.000
753	0	20	18	13	4	NOX	PET	GGS	BANTRY	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	465	P	0.000	0.000	0.000	0.000
754	0	8	19	13	4	NOX	PET		BANTRY	MERLAND EXPLORATION LIMITED	2623		CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
755	0	8	19	13	4	NOX	PET		BANTRY	MERLAND EXPLORATION LIMITED	2623		CON	RECIP	COMP-2	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
756	0	8	19	13	4	NOX	PET		BANTRY	MERLAND EXPLORATION LIMITED	2623		CON	RECIP	COMP-3	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
757	13	17	19	13	4	NOX	PET	GGS	BROOKS BANTRY 1	CANADIAN WESTERN NATURAL GAS COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	60	P	0.000	0.000	0.000	0.000
758	1	8	20	13	4	NOX	PET		BANTRY NORTH	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL004	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
759	1	8	20	13	4	NOX	PET		BANTRY NORTH	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL004	CON	RECIP	COMP-2	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
760	1	8	20	13	4	NOX	PET		BANTRY NORTH	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL004	CON	RECIP	COMP-3	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
761	9	6	21	13	4	NOX	PET		VERGER UNIT #1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
762	8	26	21	13	4	NOX	PET		PATRICIA	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
763	8	26	21	13	4	NOX	PET		PATRICIA	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
764	10	31	21	13	4	NOX	PET		CAN HOMESTEAD VERGER	I C G RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	220	P	0.000	0.000	0.000	0.000
765	0	18	22	13	4	NOX	PET	OB	GREGORY	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	171	P	0.000	0.000	0.000	0.000
766	6	18	22	13	4	NOX	PET	OB	VERGER	OAKWOOD PETROLEUMS LTD	C0455		CON	RECIP	COMP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
767	1	26	22	13	4	NOX	PET		VERGER	OCELOT INDUSTRIES LTD		82AL068	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
768	1	26	22	13	4	NOX	PET		VERGER	OCELOT INDUSTRIES LTD		82AL068	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
769	16	24	23	13	4	NOX	PET	GGS	CESSFORD	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
770	11	27	23	13	4	NOX	PET	GGS	GAGE CESSFORD	MURPHY OIL COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	104	P	0.000	0.000	0.000	0.000
771	2	4	27	13	4	NOX	PET		BERRY	LADD EXPLORATION COMPANY		83AL073	CON	RECIP	COMP-1	576	P	0.000	0.000	0.000	0.000
772	15	21	28	13	4	NOX	PET	GGS	BERRY	PALOMA PETROLEUM LTD			CON	RECIP	COMP-1	552	P	0.000	0.000	0.000	0.000
773		32	28	13	4	NOX	ELE	PGP	SHEERNESS	ALBERTA POWER LIMITED			NCO	BOILER	POWER PLT	0		0.000	0.000	0.000	0.000
774	6	15	33	13	4	NOX	PET		GARDEN PLAINS	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	270	P	0.000	0.000	0.000	0.000
775	6	15	33	13	4	NOX	PET		GARDEN PLAINS	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	370	P	0.000	0.000	0.000	0.000
776	6	15	33	13	4	NOX	PET		GARDEN PLAINS	I C G RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	220	P	0.000	0.000	0.000	0.000
777	12	15	33	13	4	NOX	PET		GARDEN PLAINS	MERLAND EXPLORATION LIMITED		81AL259	CON	RECIP	COMP-1	385	P	0.000	0.000	0.000	0.000
778	4	31	34	13	4	NOX	PET		SULLIVAN LAKE	B P CANADA INC		84AL199	CON	RECIP	COMP-1	840	P	0.000	0.000	0.000	0.000
779	1	30	35	13	4	NOX	PET		SULLIVAN	ALTEX RESOURCES LTD		85AL337	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
780	2	2	37	13	4	NOX	PET		PROVOST-CASTOR	ARIES RESOURCES LTD	3545	82AL316	CON	HEATER	SALT BAT	585	P	0.000	0.000	0.000	0.000
781	2	2	37	13	4	NOX	PET		PROVOST-CASTOR	ARIES RESOURCES LTD	3545	82AL316	CON	RECIP	COMP-1	260	P	0.000	0.000	0.000	0.000
782	4	3	38	13	4	NOX	PET		EAST CASTOR	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL258	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
783	4	3	38	13	4	NOX	PET		EAST CASTOR	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL258	CON	RECIP	COMP-2	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
784	4	3	38	13	4	NOX	PET		CASTOR	SULPETRO LIMITED		83AL197	CON	BOILER	NO.1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
785	4	3	38	13	4	NOX	PET		CASTOR	SULPETRO LIMITED		83AL197	CON	RECIP	COMP-1	246	P	0.000	0.000	0.000	0.000
786	6	27	41	13	4	NOX	PET	FGP	SEDGEWICK (KILLAM)	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	4392	82AL223	CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
787	6	27	41	13	4	NOX	PET	FGP	SEDGEWICK (KILLAM)	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	4392	82AL223	CON	RECIP	COMP-2	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
788	0	35	41	13	4	NOX	PET		CORVAIR BELLSHILL L	MITCHELL & ASSOCIATED LTD (INELCO)			CON	RECIP	COMP-1	196	P	0.000	0.000	0.000	0.000
789	1	17	42	13	4	NOX	PET	EGP	FORESTBURG (KILLAM)	RENAISSANCE ENERGY LTD	4465	82AL071	CON	RECIP	COMP-1	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
790	10	27	42	13	4	NOX	PET	FGP	KILLAM	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	3739	82AL439	CON	BOILER	DEHY	45	P	0.000	0.000	0.000	0.000
791	10	27	42	13	4	NOX	PET	FGP	KILLAM	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	3739	82AL439	CON	BOILER	HEATING	88	P	0.000	0.000	0.000	0.000
792	10	27	42	13	4	NOX	PET	FGP	KILLAM	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	3739	82AL439	CON	BOILER	MEA	586	P	0.000	0.000	0.000	0.000
793	10	27	42	13	4	NOX	PET	FGP	KILLAM	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	3739	82AL439	CON	RECIP	COMP-1	281	P	0.000	0.000	0.000	0.000
794	8	14	44	13	4	NOX	PET		KILLAM	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD		80AL245	CON	BOILER	DEHY	146	P	0.000	0.000	0.000	0.000
795	8	14	44	13	4	NOX	PET		KILLAM	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD		80AL245	CON	RECIP	COMP-1	309	P	0.000	0.000	0.000	0.000
796	13	31	45	13	4	NOX	PET		IRON CREEK	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		82AL380	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
797	13	31	45	13	4	NOX	PET		IRON CREEK	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		82AL380	CON	RECIP	COMP-2	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
798	13	31	45	13	4	NOX	PET		IRON CREEK	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		82AL380	CON	RECIP	COMP-3	656	P	0.000	0.000	0.000	0.000
799	6	4	46	13	4	NOX	PET	GGS	IRON CREEK	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		82AL380	CON	RECIP	COMP-1	56	P	0.000	0.000	0.000	0.000
800	3	26	49	13	4	NOX	PET	GGS	BECKER VIKNG-KINSELL	W W BECKER OIL & GAS LTD			CON	RECIP	COMP-1	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
751	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.442	0.79
752	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.79
753	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.79
754	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
755	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
756	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
757	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79
758	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	2.649	0.79
759	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	2.649	0.79
760	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	2.649	0.79
761	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
762	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
763	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
764	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.037	0.000	0.037	0.000	0.037	0.000	0.037	0.000	0.037	0.000	0.79
765	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
766	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
767	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.442	0.79
768	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.442	0.79
769	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.79
770	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.79
771	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.657	0.79
772	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.79
773	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
774	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
775	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.79
776	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.037	0.000	0.037	0.000	0.037	0.000	0.037	0.000	0.037	0.000	0.79
777	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.057	0.000	0.057	0.000	0.057	0.000	0.057	0.000	0.057	0.540	0.79
778	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.407	0.79
779	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
780	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	1.295	0.90
781	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
782	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
783	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
784	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
785	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.328	0.79
786	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
787	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
788	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.033	0.000	0.033	0.000	0.033	0.000	0.033	0.000	0.033	0.000	0.79
789	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.79
790	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
791	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
792	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
793	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.79
794	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
795	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.472	0.79
796	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.252	0.79
797	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.252	0.79
798	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.336	0.79
799	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79
800	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
751	10.7	0.305		43.0	500	1	AGR
752	5.8	0.000		0.0		1	AGR
753	5.4	0.000		0.0		1	AGR
754	4.6	0.000		0.0		1	AGR
755	4.6	0.000		0.0		1	AGR
756	4.6	0.000		0.0		1	AGR
757	5.4	0.000		0.0		1	AGR
758	5.2	0.203		67.0	590	1	AGR
759	5.2	0.203		67.0	590	1	AGR
760	5.2	0.203		67.0	590	1	AGR
761	6.7	0.000	739	0.0		1	GRS
762	6.7	0.000		0.0		1	GRS
763	6.7	0.000		0.0		1	GRS
764	6.1	0.000		0.0		1	GRS
765	5.8	0.000		0.0		1	GRS
766	4.6	0.000	716	0.0		1	GRS
767	15.6	0.324		50.0	499	1	AGR
768	15.5	0.324		50.0	499	1	AGR
769	7.3	0.000	714	0.0		1	AGR
770	4.4	0.000	777	0.0		1	GRS
771	9.1	0.000		0.0	260	1	AGR
772	8.5	0.000		0.0		2	GRS
773	132.0	7.550		0.0		2	GRA
774	5.5	0.000		0.0		2	AGR
775	7.6	0.000		0.0		2	AGR
776	0.0	0.000		0.0		2	AGR
777	7.6	0.200		45.0	540	2	AGR
778	9.0	0.304		56.0	610	2	SHR
779	5.5	0.220	837	0.0		2	AGR
780	0.0	0.000		0.0		2	AGR
781	10.2	0.356		13.8	589	2	AGR
782	7.6	0.000		0.0		4	AGR
783	7.6	0.000		0.0		4	AGR
784	5.5	0.000	785	0.0		4	AGR
785	10.7	0.000	785	0.0		4	AGR
786	12.2	0.220		55.0	677	4	AGR
787	12.2	0.220		55.0	677	4	AGR
788	6.1	0.000		0.0		4	AGR
789	0.0	0.000		0.0		4	AGR
790	4.3	0.203		0.0		4	AGR
791	4.3	0.203		0.0		4	AGR
792	5.8	0.305		0.0		4	AGR
793	6.9	0.203		0.0		4	AGR
794	0.0	0.253		0.0	315	4	AGR
795	7.0	0.203		30.0	677	4	AGR
796	12.2	0.260		44.0	720	4	AGR
797	9.9	0.311		31.0	720	4	AGR
798	9.7	0.311		26.0	556	4	AGR
799	8.0	0.000	693	0.0		4	AGR
800	5.5	0.000		0.0		4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
801	12	36	49	13	4	NOX	PET	GGS	KINSELLA	PALOMA PETROLEUM LTD			CON	RECIP	COMP-1	300	P	0.000	0.000	0.000	0.000
802	14	32	50	13	4	NOX	PET		RANFURLY NORTH	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL215	CON	RECIP	COMP-1	1118	P	0.000	0.000	0.000	0.000
803	14	32	50	13	4	NOX	PET		RANFURLY NORTH	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL215	CON	RECIP	COMP-1	1343	P	0.000	0.000	0.000	0.000
804	15	36	52	13	4	NOX	PET		PLAIN LAKE	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		83AL154	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
805	15	36	52	13	4	NOX	PET		PLAIN LAKE	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		83AL154	CON	RECIP	COMP-2	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
806	15	36	52	13	4	NOX	PET		PLAIN LAKE	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		83AL154	CON	RECIP	COMP-3	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
807	15	36	52	13	4	NOX	PET		PLAIN LAKE	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		83AL154	CON	RECIP	COMP-4	774	P	0.000	0.000	0.000	0.000
808	15	36	52	13	4	NOX	PET		PLAIN LAKE	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		83AL154	CON	RECIP	COMP-5	774	P	0.000	0.000	0.000	0.000
809	16	26	57	13	4	NOX	PET		SADDLE L	ALTANA EXPLORATION COMPANY			CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
810	16	26	57	13	4	NOX	PET		SADDLE L	ALTANA EXPLORATION COMPANY			CON	RECIP	COMP-2	171	P	0.000	0.000	0.000	0.000
811	4	32	57	13	4	NOX	PET	GGS	STRAY	LUSCAR LTD			CON	RECIP	COMP-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
812	16	11	58	13	4	NOX	PET	GGS	SADDLE LAKE	RANGER OIL LIMITED		83AL088	CON	RECIP	COMP-1	414	P	0.000	0.000	0.000	0.000
813	16	11	58	13	4	NOX	PET	GGS	SADDLE LAKE	RANGER OIL LIMITED		83AL088	CON	RECIP	COMP-2	414	P	0.000	0.000	0.000	0.000
814	1	32	59	13	4	NOX	PET		VILNA	BRENDA MINES LTD		85AL193	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
815	1	32	59	13	4	NOX	PET		VILNA	BRENDA MINES LTD		85AL193	CON	RECIP	COMP-2	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
816	16	1	64	13	4	NOX	PET		CRAIGEND	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
817	13	5	66	13	4	NOX	PET	GGS	CRAIGEND	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	104	P	0.000	0.000	0.000	0.000
818	11	28	68	13	4	NOX	PET		TWEEDIE	ALBERSUN PIPELINES LTD		82AL044	CON	RECIP	COMP-1	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
819	11	28	68	13	4	NOX	PET		TWEEDIE	ALBERSUN PIPELINES LTD		82AL044	CON	RECIP	COMP-2	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
820	11	28	68	13	4	NOX	PET		TWEEDIE	ALBERSUN PIPELINES LTD		82AL044	CON	RECIP	COMP-3	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
821	11	28	68	13	4	NOX	PET		TWEEDIE	ALBERSUN PIPELINES LTD		82AL044	CON	RECIP	COMP-4	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
822	2	29	79	13	4	NOX	PET		THORNBURY	COLD LAKE TRANSMISSION LIMITED		84AL050	CON	RECIP	COMP-1	900	P	0.000	0.000	0.000	0.000
823	14	33	80	13	4	NOX	PET		HOUSE RIVER	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		84AL193	CON	TURB	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
824	14	33	80	13	4	NOX	PET		HOUSE RIVER	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		84AL193	CON	TURB	COMP-2	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
825	4	22	17	14	4	NOX	PET		LAKE NEWELL	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		80AL113	CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
826	4	22	17	14	4	NOX	PET		LAKE NEWELL	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		80AL113	CON	RECIP	COMP-2	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
827	0	21	18	14	4	NOX	PET		BROOKS 002	GRAND PRIX NATURAL GAS LTD			CON	RECIP	COMP-1	369	P	0.000	0.000	0.000	0.000
828	15	23	18	14	4	NOX	PET	FGP	BROOKS (BANTRY)	DELTA CONSULTANTS (1973) LTD	3801	83AL100	CON	HEATER	REGEN	74	P	0.000	0.000	0.000	0.000
829	16	24	18	14	4	NOX	PET	FGP	BROOKS (BANTRY)	GRAND PRIX NATURAL GAS LTD	4053	83AL337	CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
830	16	24	18	14	4	NOX	PET	FGP	BROOKS (BANTRY)	GRAND PRIX NATURAL GAS LTD	4053	83AL337	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
831	16	24	18	14	4	NOX	PET	FGP	BROOKS (BANTRY)	GRAND PRIX NATURAL GAS LTD	4053	83AL337	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
832	7	2	19	14	4	NOX	PET	GGS	NEWELL BANTRY	NEWELL RESOURCES LTD			CON	ELEC	COMP-1	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
833	6	4	19	14	4	NOX	PET	GTS	WSPC BANTRY GROUP 1	NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	ELEC	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
834	0	5	19	14	4	NOX	PET		ATLEE	ARIES RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
835	10	13	19	14	4	NOX	PET	GTS	BANTRY GP3	NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	150	P	0.000	0.000	0.000	0.000
836	10	13	19	14	4	NOX	PET	GTS	BANTRY GP3	NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	RECIP	COMP-2	150	P	0.000	0.000	0.000	0.000
837	11	16	19	14	4	NOX	PET	GTS	BANTRY NO. 1	NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	335	P	0.000	0.000	0.000	0.000
838	2	23	19	14	4	NOX	PET		BANTRY NO. 1	ARIES RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
839	2	23	19	14	4	NOX	PET		BANTRY NO. 1	ARIES RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	460	P	0.000	0.000	0.000	0.000
840	2	23	19	14	4	NOX	PET		BANTRY NO. 1	ARIES RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
841	7	33	19	14	4	NOX	PET	GTS	BANTRY GR1	NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	130	P	0.000	0.000	0.000	0.000
842	7	33	19	14	4	NOX	PET	GTS	BANTRY GR1	NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	RECIP	COMP-2	130	P	0.000	0.000	0.000	0.000
843	0	4	20	14	4	NOX	PET	GTS	BANTRY GR1	NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	ELEC	COMP-1	110	P	0.000	0.000	0.000	0.000
844	0	4	20	14	4	NOX	PET	GTS	BANTRY GR1	NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	ELEC	COMP-2	110	P	0.000	0.000	0.000	0.000
845	16	20	21	14	4	NOX	PET		VERGER SOUTH	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL437	CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
846	16	20	21	14	4	NOX	PET		VERGER SOUTH	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL437	CON	RECIP	COMP-2	782	P	0.000	0.000	0.000	0.000
847	0	29	21	14	4	NOX	PET		VERGER	DYNAMAR ENERGY LTD			CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
848	4	14	22	14	4	NOX	PET		VERGER II	OAKWOOD PETROLEUMS LTD		85AL375	CON	BOILER	RECIP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
849	4	14	22	14	4	NOX	PET		VERGER II	OAKWOOD PETROLEUMS LTD		85AL375	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
850	6	18	22	14	4	NOX	PET		VERGER NORTH	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL436	CON	RECIP	COMP-1	782	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
801	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
802	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.420	0.79
803	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.79
804	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.378	0.79
805	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.336	0.79
806	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.336	0.79
807	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.378	0.79
808	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.378	0.79
809	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
810	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
811	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
812	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.79
813	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.79
814	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.79
815	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.79
816	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
817	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.79
818	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.252	0.79
819	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.252	0.79
820	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.252	0.79
821	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.252	0.79
822	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.589	0.79
823	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.084	0.81
824	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.084	0.81
825	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.252	0.79
826	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.252	0.79
827	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.79
828	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
829	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
830	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
831	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
832	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
833	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
834	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
835	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.79
836	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.79
837	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
838	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
839	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.79
840	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
841	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.79
842	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.79
843	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
844	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
845	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.210	0.79
846	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.463	0.79
847	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
848	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
849	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.383	0.79
850	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.463	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
801	7.3	0.000		0.0		4	AGR
802	9.1	0.406		20.0	433	4	SHR
803	9.1	0.000		0.0		4	AGR
804	10.7	0.311		40.0	499	4	AGR
805	10.7	0.311		32.0	552	4	AGR
806	10.7	0.311		32.0	552	4	AGR
807	10.7	0.311		40.0	499	4	AGR
808	12.2	0.311		40.0	499	4	AGR
809	6.0	0.000		0.0		4	AGR
810	6.0	0.000		0.0		4	AGR
811	6.8	0.000	663	0.0		4	AGR
812	7.9	0.000		0.0		4	AGR
813	12.2	0.000		0.0		4	AGR
814	8.9	0.406		0.0	590	4	AGR
815	8.9	0.406		0.0	590	4	AGR
816	4.7	0.000		0.0		8	AGR
817	7.6	0.000		0.0		8	SHR
818	21.5	0.298		22.0	427	8	FRT
819	21.5	0.298		22.0	427	8	FRT
820	21.5	0.298		22.0	427	8	FRT
821	21.5	0.298		22.0	427	8	FRT
822	14.9	0.305		43.0	320	8	AGR
823	6.7	0.600		79.0	482	8	MUS
824	6.7	0.600		79.0	482	8	MUS
825	6.2	0.203		40.0	385	1	GRS
826	6.2	0.203		40.0	385	1	GRS
827	9.2	0.000		0.0		1	GRS
828	5.5	0.203	755	3.7	538	1	AGR
829	0.0	0.000		0.0		1	AGR
830	0.0	0.000		0.0		1	AGR
831	0.0	0.000		0.0		1	AGR
832	0.0	0.000		0.0		1	AGR
833	0.0	0.000		0.0		1	AGR
834	5.0	0.000		0.0		1	AGR
835	5.0	0.000		0.0		1	AGR
836	5.0	0.000		0.0		1	AGR
837	5.0	0.000		0.0		1	AGR
838	5.0	0.000		0.0		1	AGR
839	4.0	0.000		0.0		1	AGR
840	5.0	0.000		0.0		1	AGR
841	4.0	0.000		0.0		1	AGR
842	4.0	0.000		0.0		1	AGR
843	0.0	0.000		0.0		1	AGR
844	0.0	0.000		0.0		1	AGR
845	12.2	0.203		48.0	677	1	AGR
846	13.6	0.305		38.0	590	1	AGR
847	5.5	0.000		0.0		1	GRS
848	4.3	0.203		0.0		1	GRS
849	14.0	0.255		58.0	500	1	GRS
850	13.6	0.305		38.0	590	1	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
851	7	9	23	14	4	NOX	PET		MATZIWIN	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
852	7	9	23	14	4	NOX	PET		MATZIWIN	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
853	6	10	23	14	4	NOX	PET		MATZIWIN	OAKWOOD PETROLEUMS LTD	4214	84AL210	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
854	6	10	23	14	4	NOX	PET	OB	MATZIWIN	OAKWOOD PETROLEUMS LTD	4214	84AL210	CON	RECIP	COMP-1	970	P	0.000	0.000	0.000	0.000
855	6	10	23	14	4	NOX	PET		MATZIWIN	OAKWOOD PETROLEUMS LTD	4214	84AL210	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
856	6	10	23	14	4	NOX	PET	OB	MATZIWIN	OAKWOOD PETROLEUMS LTD	4214	84AL210	CON	RECIP	COMP-2	970	P	0.000	0.000	0.000	0.000
857	6	13	23	14	4	NOX	PET	OB	MATZIWIN	LADD EXPLORATION COMPANY	C2143		CON	RECIP	COMP-1	392	P	0.000	0.000	0.000	0.000
858	4	14	24	14	4	NOX	PET	GGS	MATZIWIN	LACANA PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
859	0	32	24	14	4	NOX	PET		MATZIWIN	OCELOT INDUSTRIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	541	P	0.000	0.000	0.000	0.000
860	7	17	26	14	4	NOX	PET		CESSFORD	SCEPTRE RESOURCES LIMITED		85AL028	CON	RECIP	COMP-1	302	P	0.000	0.000	0.000	0.000
861	7	17	26	14	4	NOX	PET		CESSFORD	SCEPTRE RESOURCES LIMITED		85AL028	CON	RECIP	COMP-2	302	P	0.000	0.000	0.000	0.000
862	11	21	27	14	4	NOX	PET	GTS	LONG BUTTE-CESSFORD	NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
863	6	1	31	14	4	NOX	PET		HANNA	SAMEDAN OIL OF CANADA, INC	3699	82AL396	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
864	6	1	31	14	4	NOX	PET		HANNA	SAMEDAN OIL OF CANADA, INC	3699	82AL396	CON	RECIP	COMP-1	356	P	0.000	0.000	0.000	0.000
865	11	24	31	14	4	NOX	PET	GTS		WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	63	P	0.000	0.000	0.000	0.000
866	8	25	31	14	4	NOX	PET		HANNA	WESTCOAST PETROLEUM LTD		84AL010	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
867	8	25	31	14	4	NOX	PET		HANNA	WESTCOAST PETROLEUM LTD		84AL010	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
868	2	36	31	14	4	NOX	PET		HANNA	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL108	CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
869	8	3	32	14	4	NOX	PET	GTS		ATCOR RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	88	P	0.000	0.000	0.000	0.000
870	SE	33	37	14	4	NOX	PET		CASTOR	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL516	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
871	SE	33	37	14	4	NOX	PET		CASTOR	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL516	CON	RECIP	COMP-2	450	P	0.000	0.000	0.000	0.000
872	6	13	42	14	4	NOX	PET		KILLAM	EAGLE RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	60	P	0.000	0.000	0.000	0.000
873	8	1	49	14	4	NOX	PET		VIKING	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		84AL026	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
874	8	1	49	14	4	NOX	PET		VIKING	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		84AL026	CON	RECIP	COMP-2	610	P	0.000	0.000	0.000	0.000
875	15	31	50	14	4	NOX	PET		INLAND SOUTH	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL299	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
876	15	31	50	14	4	NOX	PET		INLAND SOUTH	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL299	CON	RECIP	COMP-1	970	P	0.000	0.000	0.000	0.000
877	11	12	52	14	4	NOX	PET		LAVOY	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL214	CON	RECIP	COMP-1	671	P	0.000	0.000	0.000	0.000
878	11	12	52	14	4	NOX	PET		LAVOY	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL214	CON	RECIP	COMP-2	671	P	0.000	0.000	0.000	0.000
879	11	12	52	14	4	NOX	PET		LAVOY	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL214	CON	RECIP	COMP-3	544	P	0.000	0.000	0.000	0.000
880	6	33	52	14	4	NOX	PET		VAND WARWICK	VANDERBILT OF CANADA LTD			CON	RECIP	COMP-1	74	P	0.000	0.000	0.000	0.000
881	8	34	52	14	4	NOX	PET		WARWICK	MERLAND EXPLORATION LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	269	P	0.000	0.000	0.000	0.000
882	10	18	53	14	4	NOX	PET		WARWICK SOUTH	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL305	CON	RECIP	COMP-1	562	P	0.000	0.000	0.000	0.000
883	10	18	53	14	4	NOX	PET		WARWICK SOUTH	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL305	CON	RECIP	COMP-2	294	P	0.000	0.000	0.000	0.000
884	10	18	53	14	4	NOX	PET		WARWICK SOUTH	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL305	CON	RECIP	COMP-3	273	P	0.000	0.000	0.000	0.000
885	10	18	53	14	4	NOX	PET		WARWICK SOUTH	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL305	CON	RECIP	COMP-4	466	P	0.000	0.000	0.000	0.000
886	NE	18	53	14	4	NOX	PET		WARWICK	SIGNALTA RESOURCES LIMITED		83AL273	CON	RECIP	COMP-1	466	P	0.000	0.000	0.000	0.000
887	NE	18	53	14	4	NOX	PET		WARWICK	SIGNALTA RESOURCES LIMITED		83AL273	CON	RECIP	COMP-2	273	P	0.000	0.000	0.000	0.000
888	9	4	54	14	4	NOX	PET		WARWICK	SCEPTRE RESOURCES LIMITED		83AL277	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
889	9	4	54	14	4	NOX	PET		WARWICK	SCEPTRE RESOURCES LIMITED		83AL277	CON	RECIP	COMP-1	423	P	0.000	0.000	0.000	0.000
890	9	4	54	14	4	NOX	PET		WARWICK	SCEPTRE RESOURCES LIMITED		83AL277	CON	RECIP	COMP-2	438	P	0.000	0.000	0.000	0.000
891	9	4	54	14	4	NOX	PET		WARWICK	SCEPTRE RESOURCES LIMITED		83AL277	CON	RECIP	COMP-3	584	P	0.000	0.000	0.000	0.000
892	9	5	54	14	4	NOX	PET	GTS	BEN'S LAKE A&B	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		81AL313	CON	TURB	COMP-1	2856	P	0.000	0.000	0.000	0.000
893	9	5	54	14	4	NOX	PET	GTS	BEN'S LAKE A&B	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		81AL313	CON	TURB	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
894	9	5	54	14	4	NOX	PET	GTS	BEN'S LAKE A&B	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		81AL313	CON	TURB	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
895	15	13	55	14	4	NOX	PET		HAIRY HILL	SIGNALTA RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	30	P	0.000	0.000	0.000	0.000
896		24	55	14	4	NOX	PET	GGS	MERRILL HAIRY	FRANCANA OIL & GAS LTD			CON	RECIP	COMP-1	178	P	0.000	0.000	0.000	0.000
897	9	36	55	14	4	NOX	PET		HAIRY HILL	WESTMIN RESOURCES LIMITED		81AL439	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
898	9	36	55	14	4	NOX	PET		HAIRY HILL	WESTMIN RESOURCES LIMITED		81AL439	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
899	9	36	55	14	4	NOX	PET		HAIRY HILL	WESTMIN RESOURCES LIMITED		81AL439	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
900	9	36	55	14	4	NOX	PET		HAIRY HILL	WESTMIN RESOURCES LIMITED		81AL439	CON	RECIP	COMP-4	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
851	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
852	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
853	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
854	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.129	0.000	0.129	0.000	0.129	0.000	0.129	0.000	0.129	0.000	0.79
855	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.015	0.79
856	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.129	0.000	0.129	0.000	0.129	0.000	0.129	0.000	0.129	0.000	0.79
857	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.79
858	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
859	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.79
860	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.217	0.79
861	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.217	0.79
862	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.79
863	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
864	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.79
865	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.011	0.000	0.011	0.000	0.011	0.000	0.011	0.000	0.011	0.000	0.79
866	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.787	0.79
867	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.787	0.79
868	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
869	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
870	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.336	0.79
871	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.336	0.79
872	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79
873	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.252	0.79
874	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.336	0.79
875	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
876	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.129	0.000	0.129	0.000	0.129	0.000	0.129	0.000	0.129	0.378	0.79
877	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.420	0.79
878	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.420	0.79
879	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.294	0.79
880	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.79
881	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
882	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.79
883	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
884	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.79
885	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.79
886	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.257	0.79
887	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.135	0.79
888	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
889	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.210	0.79
890	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.210	0.79
891	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.294	0.79
892	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.057	0.000	0.057	0.000	0.057	0.000	0.057	0.000	0.057	0.168	0.81
893	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.029	0.81
894	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.029	0.81
895	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.79
896	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
897	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.530	0.79
898	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.530	0.79
899	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.530	0.79
900	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.530	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
851	4.0	0.000		0.0		1	GRS
852	4.0	0.000		0.0		1	GRS
853	0.0	0.000		0.0		1	AGR
854	0.0	0.000		0.0		1	GRS
855	0.0	0.000		0.0		1	AGR
856	0.0	0.000		0.0		1	GRS
857	0.0	0.000	724	0.0		1	GRS
858	0.0	0.000		0.0		1	AGR
859	5.8	0.000		0.0		1	GRS
860	6.7	0.000	785	0.0		1	GRS
861	6.7	0.000	785	0.0		1	GRS
862	4.6	0.000	800	0.0		2	GRS
863	0.0	0.000		0.0		2	SHR
864	6.1	0.203		0.0		2	SHR
865	0.0	0.000		0.0		2	AGR
866	13.3	0.305		52.0	499	2	AGR
867	13.3	0.305		40.0	495	2	AGR
868	7.1	0.203		0.2	582	2	AGR
869	0.0	0.000		0.0		2	AGR
870	6.1	0.310		22.0	485	4	AGR
871	4.5	0.203		61.0	589	4	AGR
872	4.6	0.000		0.0		4	AGR
873	12.2	0.267		46.0	720	4	AGR
874	7.9	0.267		31.0	543	4	AGR
875	0.0	0.000		0.0		4	AGR
876	11.4	0.203		43.0	593	4	AGR
877	7.3	0.254		50.0	530	4	AGR
878	4.3	0.305		35.0	530	4	AGR
879	6.1	0.203		38.0	496	4	AGR
880	5.5	0.000		0.0		4	AGR
881	9.2	0.000		0.0		4	AGR
882	10.5	0.000		0.0		4	AGR
883	6.5	0.000		0.0		4	AGR
884	9.9	0.000		0.0		4	AGR
885	6.8	0.000		0.0		4	AGR
886	8.5	0.203		40.8	526	4	AGR
887	10.0	0.154		52.7	671	4	AGR
888	0.0	0.000		0.0		4	AGR
889	6.1	0.203		53.0	677	4	AGR
890	6.1	0.203		53.0	677	4	AGR
891	13.7	0.254		43.0	721	4	AGR
892	8.2	1.020		42.0	421	4	FRT
893	7.0	0.510		63.0	452	4	FRT
894	7.0	0.510		63.0	452	4	FRT
895	4.6	0.000		0.0		4	AGR
896	5.5	0.000		0.0		4	AGR
897	7.6	0.305		48.0	500	4	AGR
898	7.6	0.305		48.0	500	4	AGR
899	7.6	0.305		48.0	500	4	AGR
900	7.6	0.305		48.0	500	4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
901	9	36	55	14	4	NOX	PET		HAIRY HILL	WESTMIN RESOURCES LIMITED		81AL439	CON	RECIP	COMP-5	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
902	0	18	56	14	4	NOX	PET	GGS	WARWICK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	320	P	0.000	0.000	0.000	0.000
903	8	16	57	14	4	NOX	PET	GTS		HOME OIL COMPANY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
904	10	27	59	14	4	NOX	PET	GTS		HOME OIL COMPANY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	541	P	0.000	0.000	0.000	0.000
905	9	25	64	14	4	NOX	PET		CRAIGEND #1	B P CANADA INC		85AL023	CON	RECIP	COMP-1	846	P	0.000	0.000	0.000	0.000
906	9	25	64	14	4	NOX	PET		CRAIGEND #1	B P CANADA INC		85AL023	CON	RECIP	COMP-2	846	P	0.000	0.000	0.000	0.000
907	9	25	64	14	4	NOX	PET		CRAIGEND	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD		83AL134	CON	RECIP	COMP-1	668	P	0.000	0.000	0.000	0.000
908	9	25	64	14	4	NOX	PET		CRAIGEND	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD		83AL134	CON	RECIP	COMP-1	455	P	0.000	0.000	0.000	0.000
909	7	12	69	14	4	NOX	PET		JOFFRE TWEEDIE 7A-12	ENCORE RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	44	P	0.000	0.000	0.000	0.000
910	NE	30	72	14	4	NOX	PET		WANDERING RIVER	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL050	CON	RECIP	COMP-1	628	P	0.000	0.000	0.000	0.000
911	NE	30	72	14	4	NOX	PET		WANDERING RIVER	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL050	CON	RECIP	COMP-2	628	P	0.000	0.000	0.000	0.000
912	1	13	80	14	4	NOX	PET		MARIANNA	ALBERSUN PIPELINES LTD		85AL003	CON	TURB	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
913	1	13	80	14	4	NOX	PET		MARIANNA	ALBERSUN PIPELINES LTD		85AL003	CON	TURB	COMP-2	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
914	8	13	80	14	4	NOX	PET		THORNBURY NORTH	COLD LAKE TRANSMISSION LIMITED		85AL089	CON	RECIP	COMP-1	460	P	0.000	0.000	0.000	0.000
915	8	13	80	14	4	NOX	PET		THORNBURY NORTH	COLD LAKE TRANSMISSION LIMITED		85AL089	CON	RECIP	COMP-2	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
916	15	4	1	15	4	NOX	PET		SWEETGRASS (COUTTS)	PEREGRINE PETROLEUM LTD	4107	84AL037	CON	RECIP	COMP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
917	6	18	13	15	4	NOX	PET	GTS		DOME PETROLEUM LIMITED			CON	ELEC	COMP-1	300	P	0.000	0.000	0.000	0.000
918	12	10	15	15	4	NOX	PET	GGS	COUNTRIES	CARDO CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	123	P	0.000	0.000	0.000	0.000
919	10	28	15	15	4	NOX	PET		ALDERSON WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	2966	82AL266	CON	BOILER	HEAT MED	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
920	10	28	15	15	4	NOX	PET		ALDERSON WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	2966	82AL266	CON	RECIP	COMP-1	1219	P	0.000	0.000	0.000	0.000
921	10	28	15	15	4	NOX	PET		ALDERSON WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	2966	82AL266	CON	RECIP	COMP-2	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
922	6	2	16	15	4	NOX	PET	FGP	ALDERSON WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4506	83AL259	CON	BOILER	DEHY	41	P	0.000	0.000	0.000	0.000
923	6	2	16	15	4	NOX	PET	FGP	ALDERSON WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4506	83AL259	CON	BOILER	HEATING	1170	P	0.000	0.000	0.000	0.000
924	6	2	16	15	4	NOX	PET	FGP	ALDERSON WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4506	83AL259	CON	HEATER	HEAT MED	760	P	0.000	0.000	0.000	0.000
925	6	2	16	15	4	NOX	PET	FGP	ALDERSON WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4506	83AL259	CON	HEATER	LINE	580	P	0.000	0.000	0.000	0.000
926	6	2	16	15	4	NOX	PET	FGP	ALDERSON WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4506	83AL259	CON	HEATER	TREATER	307	P	0.000	0.000	0.000	0.000
927	6	2	16	15	4	NOX	PET	FGP	ALDERSON WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4506	83AL259	CON	RECIP	COMP-1	466	P	0.000	0.000	0.000	0.000
928	6	2	16	15	4	NOX	PET	FGP	ALDERSON WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4506	83AL259	CON	RECIP	COMP-1	466	P	0.000	0.000	0.000	0.000
929	10	2	18	15	4	NOX	PET	GGS	COUNTESS NEWELL #1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4466	85AL165	CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
930	0	16	18	15	4	NOX	PET		COUNTESS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4466	85AL165	CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
931	10	20	18	15	4	NOX	PET	FGP	COUNTESS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4466	85AL165	CON	BOILER		1472	P	0.000	0.000	0.000	0.000
932	10	20	18	15	4	NOX	PET	FGP	COUNTESS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4466	85AL165	CON	BOILER		117	P	0.000	0.000	0.000	0.000
933	10	20	18	15	4	NOX	PET	FGP	COUNTESS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4466	85AL165	CON	HEATER	TREATER-1	439	P	0.000	0.000	0.000	0.000
934	10	20	18	15	4	NOX	PET	FGP	COUNTESS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4466	85AL165	CON	HEATER	TREATER-2	439	P	0.000	0.000	0.000	0.000
935	10	20	18	15	4	NOX	PET	FGP	COUNTESS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4466	85AL165	CON	HEATER	TREATER-3	586	P	0.000	0.000	0.000	0.000
936	10	20	18	15	4	NOX	PET	FGP	COUNTESS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4466	85AL165	CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
937	10	20	18	15	4	NOX	PET	FGP	COUNTESS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4466	85AL165	CON	RECIP	COMP-2	485	P	0.000	0.000	0.000	0.000
938	10	20	18	15	4	NOX	PET	FGP	COUNTESS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4466	85AL165	CON	RECIP	COMP-3	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
939	10	20	18	15	4	NOX	PET	FGP	COUNTESS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4466	85AL165	CON	RECIP	COMP-4	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
940	10	20	18	15	4	NOX	PET	FGP	COUNTESS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4466	85AL165	CON	RECIP	COMP-5	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
941	13	24	19	15	4	NOX	PET		CASSILS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL002	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
942	13	24	19	15	4	NOX	PET		CASSILS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL002	CON	RECIP	COMP-2	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
943	8	21	21	15	4	NOX	PET		ROSEMARY	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL198	CON	RECIP	COMP-1	918	P	0.000	0.000	0.000	0.000
944	8	21	21	15	4	NOX	PET		ROSEMARY	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL198	CON	RECIP	COMP-2	918	P	0.000	0.000	0.000	0.000
945	13	9	22	15	4	NOX	PET	GGS	VERGER WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL437	CON	RECIP	COMP-1	918	P	0.000	0.000	0.000	0.000
946	4	2	23	15	4	NOX	PET		VERGER	CONSOLIDATED PIPE LINES COMPANY		81AL233	CON	RECIP	COMP-1	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
947	11	29	23	15	4	NOX	PET	GGS	WINTERING HILLS	PETHELEN RESOURCES (1973) LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
948	9	32	25	15	4	NOX	PET	FGP	CONNORSVILLE	PETRO-CANADA INC	3722	83AL032	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
949	9	32	25	15	4	NOX	PET	FGP	CONNORSVILLE	PETRO-CANADA INC	3722	83AL032	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
950	9	32	25	15	4	NOX	PET	FGP	CONNORSVILLE	PETRO-CANADA INC	3722	83AL032	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	DPR_TIME
901	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.530	0.79
902	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.79
903	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
904	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.79
905	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.112	0.000	0.112	0.000	0.112	0.000	0.112	0.000	0.112	0.468	0.79
906	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.112	0.000	0.112	0.000	0.112	0.000	0.112	0.000	0.112	0.468	0.79
907	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.294	0.79
908	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.210	0.79
909	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.79
910	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.883	0.79
911	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.883	0.79
912	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.042	0.81
913	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.042	0.81
914	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.509	0.79
915	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.782	0.79
916	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
917	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
918	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.79
919	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
920	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	1.755	0.79
921	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.590	0.79
922	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
923	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.90
924	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.90
925	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
926	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	2.175	0.90
927	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.675	0.79
928	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.675	0.79
929	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
930	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
931	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.90
932	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
933	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
934	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
935	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
936	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
937	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.79
938	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
939	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
940	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
941	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.252	0.79
942	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.252	0.79
943	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.505	0.79
944	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.505	0.79
945	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.79
946	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
947	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
948	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
949	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
950	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
901	7.6	0.305		48.0	500	4	AGR
902	6.4	0.000		0.0		4	AGR
903	0.0	0.000		0.0		4	AGR
904	0.0	0.000		0.0		4	AGR
905	8.0	0.203		30.0	400	8	FRT
906	8.0	0.203		30.0	400	8	FRT
907	12.8	0.255		36.0	510	8	SHR
908	9.7	0.203		39.8	510	8	SHR
909	3.8	0.000	549	0.0		8	AGR
910	14.9	0.250		37.0	554	8	FRT
911	14.9	0.250		37.0	554	8	FRT
912	7.2	0.610		9.0	438	8	FRT
913	7.2	0.610		9.0	438	8	FRT
914	17.0	0.153		75.0	320	8	FRT
915	17.0	0.260		41.0	320	8	FRT
916	0.0	0.000		0.0		1	GRS
917	0.0	0.000		0.0		1	AGR
918	4.6	0.000		0.0		1	AGR
919	0.0	0.000	804	0.0		1	GRS
920	13.5	0.305		55.0	606	1	GRS
921	12.0	0.203		44.0	591	1	GRS
922	2.4	0.152	777	0.0		1	GRS
923	4.3	0.304	777	0.0		1	GRS
924	4.3	0.304	777	0.0		1	GRS
925	0.0	0.000	777	0.0		1	GRS
926	6.1	0.457	777	0.0		1	GRS
927	12.0	0.203	777	44.0	591	1	GRS
928	12.0	0.203	777	44.0	591	1	GRS
929	5.5	0.000		0.0		1	GRS
930	4.6	0.000		0.0		1	GRS
931	6.4	0.305	762	0.0		1	AGR
932	6.4	0.000	762	0.0		1	AGR
933	6.4	0.406	762	0.0		1	AGR
934	6.4	0.406	762	0.0		1	AGR
935	6.1	0.406	762	0.0		1	AGR
936	5.6	0.305	762	7.3	316	1	AGR
937	9.1	0.203	762	51.7	537	1	AGR
938	5.6	0.305	762	7.3	316	1	AGR
939	5.6	0.305	762	7.3	316	1	AGR
940	5.6	0.305	762	7.3	316	1	AGR
941	5.9	0.203		67.0	590	1	AGR
942	5.9	0.203		67.0	590	1	AGR
943	14.0	0.305		36.0	589	1	AGR
944	14.0	0.305		36.0	589	1	AGR
945	12.0	0.000		0.0		1	GRS
946	7.6	0.000		0.0		1	GRS
947	3.6	0.000		0.0		1	GRS
948	5.5	0.406		2.1	300	1	GRS
949	3.7	0.203		8.2	300	1	GRS
950	5.5	0.406		4.1	300	1	GRS

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
951	9	32	25	15	4	NOX	PET	FGP	CONNORSVILLE	PETRO-CANADA INC	3722	83AL032	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
952	9	32	25	15	4	NOX	PET	FGP	CONNORSVILLE	PETRO-CANADA INC	3722	83AL032	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
953	9	32	25	15	4	NOX	PET	FGP	CONNORSVILLE	PETRO-CANADA INC	3722	83AL032	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
954	9	32	25	15	4	NOX	PET	FGP	CONNORSVILLE	PETRO-CANADA INC	3722	83AL032	CON	RECIP	COMP-4	255	P	0.000	0.000	0.000	0.000
955	9	32	25	15	4	NOX	PET	FGP	CONNORSVILLE	PETRO-CANADA INC	3722	83AL032	CON	RECIP	COMP-5	255	P	0.000	0.000	0.000	0.000
956	9	32	25	15	4	NOX	PET	FGP	CONNORSVILLE	PETRO-CANADA INC	3722	83AL032	CON	RECIP	COMP-6	31	P	0.000	0.000	0.000	0.000
957	4	15	27	15	4	NOX	PET		CESSFORD	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD		82AL113	CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
958	4	15	27	15	4	NOX	PET		CESSFORD	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD		82AL113	CON	RECIP	COMP-2	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
959	4	15	27	15	4	NOX	PET		CESSFORD	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD		82AL113	CON	RECIP	COMP-3	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
960	4	15	27	15	4	NOX	PET	GGS	CESSFORD	CARIBE PETROLEUMS INC			CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
961	10	33	28	15	4	NOX	PET		HANDHILLS	MAYNARD ENERGY INC		80AL405	CON	BOILER	DEHY	36	P	0.000	0.000	0.000	0.000
962	10	33	28	15	4	NOX	PET		HANDHILLS	MAYNARD ENERGY INC		80AL405	CON	BOILER	DEHY	36	P	0.000	0.000	0.000	0.000
963	10	33	28	15	4	NOX	PET		HANDHILLS	MAYNARD ENERGY INC		80AL405	CON	HEATER	SALT BAT	292	P	0.000	0.000	0.000	0.000
964	10	33	28	15	4	NOX	PET		HANDHILLS	MAYNARD ENERGY INC		80AL405	CON	RECIP	COMP-1	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
965	10	33	28	15	4	NOX	PET		HANDHILLS	MAYNARD ENERGY INC		80AL405	CON	RECIP	COMP-2	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
966	10	33	28	15	4	NOX	PET		HANDHILLS	MAYNARD ENERGY INC		80AL405	CON	RECIP	COMP-3	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
967	2	4	31	15	4	NOX	PET		BULLPOUND	POCO PETROLEUMS LTD		85AL273	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
968	2	4	31	15	4	NOX	PET		BULLPOUND	POCO PETROLEUMS LTD		85AL273	CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
969	2	4	31	15	4	NOX	PET		BULLPOUND	POCO PETROLEUMS LTD		85AL273	CON	RECIP	COMP-2	550	P	0.000	0.000	0.000	0.000
970	6	28	34	15	4	NOX	PET		W. SULLIVAN LAKE	POCO PETROLEUMS LTD		83AL257	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
971	6	28	34	15	4	NOX	PET		W. SULLIVAN LAKE	POCO PETROLEUMS LTD		83AL257	CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
972	6	28	34	15	4	NOX	PET		W. SULLIVAN LAKE	POCO PETROLEUMS LTD		83AL257	CON	RECIP	COMP-2	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
973	15	7	36	15	4	NOX	PET		MAPLE GLEN	POCO PETROLEUMS LTD	4375	84AL237	CON	RECIP	COMP-1	82	P	0.000	0.000	0.000	0.000
974	15	7	36	15	4	NOX	PET		MAPLE GLEN	POCO PETROLEUMS LTD	4375	84AL237	CON	RECIP	COMP-2	550	P	0.000	0.000	0.000	0.000
975	16	28	38	15	4	NOX	PET		RED WILLOW	PANGAEA PETROLEUM LTD	3225	81AL016	CON	RECIP	COMP	744	P	0.000	0.000	0.000	0.000
976	SW	29	40	15	4	NOX	ELE	PGP	BATTLE RIVER	ALBERTA POWER LIMITED		83AL150	CON	BOILER	TOTAL PLT	0	E	11.013	0.064	8.552	0.079
977	SW	29	40	15	4	NOX	ELE	PGP	BATTLE RIVER	ALBERTA POWER LIMITED		83AL150	CON	BOILER	UNIT A	0	E	0.000	0.000	0.000	0.000
978	SW	29	40	15	4	NOX	ELE	PSP	BATTLE RIVER	ALBERTA POWER LIMITED		83AL150	CON	BOILER	UNIT B	0	E	0.000	0.000	0.000	0.000
979	SW	29	40	15	4	NOX	ELE	PGP	BATTLE RIVER	ALBERTA POWER LIMITED		83AL150	CON	BOILER	UNIT C	0	E	0.000	0.000	0.000	0.000
980	3	6	47	15	4	NOX	PET		BRUCE	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		84AL005	CON	RECIP	RECIP	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
981	3	6	47	15	4	NOX	PET		BRUCE	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		84AL005	CON	RECIP	RECIP	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
982	SW	6	47	15	4	NOX	PET		BRUCE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		79AL151	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
983	SW	6	47	15	4	NOX	PET		BRUCE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		79AL151	CON	RECIP	COMP-2	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
984	10	1	48	15	4	NOX	PET	GGS	AMAX BRUCE	ANDERSON EXPLORATION LTD			CON	RECIP	COMP-1	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
985	0	9	48	15	4	NOX	PET		HOLDEN	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD			CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
986	7	28	50	15	4	NOX	PET	GGS	INLAND	UNIVERSAL EXPLORATIONS (83) LTD			CON	RECIP	COMP-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
987	3	3	51	15	4	NOX	PET	GGS	INLAND	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
988	4	25	51	15	4	NOX	PET		LOVDY W.(INLAND)	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL130	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
989	NE	36	54	15	4	NOX	PET		NORMA	SIGNALTA RESOURCES LIMITED		83AL272	CON	RECIP	COMP-1	550	P	0.000	0.000	0.000	0.000
990	NE	36	54	15	4	NOX	PET		NORMA	SIGNALTA RESOURCES LIMITED		83AL272	CON	RECIP	COMP-2	495	P	0.000	0.000	0.000	0.000
991	11	20	55	15	4	NOX	PET		WILLINGDON	MERLAND EXPLORATION LIMITED		82AL304	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
992	11	20	55	15	4	NOX	PET		WILLINGDON	MERLAND EXPLORATION LIMITED		82AL304	CON	RECIP	COMP-2	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
993	11	20	55	15	4	NOX	PET		WILLINGDON	MERLAND EXPLORATION LIMITED		82AL304	CON	RECIP	COMP-3	290	P	0.000	0.000	0.000	0.000
994	11	20	55	15	4	NOX	PET		WILLINGDON	MERLAND EXPLORATION LIMITED		82AL304	CON	RECIP	COMP-4	299	P	0.000	0.000	0.000	0.000
995	8	20	56	15	4	NOX	PET		WHITFORD	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	821	P	0.000	0.000	0.000	0.000
996	9	19	57	15	4	NOX	PET	GGS	UKALTA	A N R PRODUCTION COMPANY			CON	RECIP	COMP-1	70	P	0.000	0.000	0.000	0.000
997	11	4	60	15	4	NOX	PET		BELLIS	B P CANADA INC		84AL146	CON	RECIP	COMP-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
998	11	4	60	15	4	NOX	PET		BELLIS	B P CANADA INC		84AL146	CON	RECIP	COMP-2	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
999	9	13	60	15	4	NOX	PET		BELLIS NON-UNIT	B P CANADA INC		84AL240	CON	RECIP	COMP-1	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1000	9	13	60	15	4	NOX	PET		BELLIS NON-UNIT	B P CANADA INC		84AL240	CON	RECIP	COMP-2	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
951	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
952	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
953	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
954	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.79
955	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.79
956	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.79
957	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.432	0.79
958	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.432	0.79
959	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.432	0.79
960	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
961	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
962	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
963	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
964	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.125	0.79
965	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.125	0.79
966	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.125	0.79
967	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
968	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.430	0.79
969	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.792	0.79
970	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
971	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.645	0.79
972	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.645	0.79
973	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.117	0.79
974	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.795	0.79
975	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	1.073	0.79
976	10.881	0.088	13.269	0.064	1984	1.76100	0.413	1983	EVA	19.394	0.418	15.060	0.420	19.161	0.422	23.367	0.418	19.256	0.000	1.00
977	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
978	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
979	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
980	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.076	0.000	0.076	0.000	0.076	0.000	0.076	0.000	0.076	0.000	0.90
981	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.076	0.000	0.076	0.000	0.076	0.000	0.076	0.000	0.076	0.000	0.90
982	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
983	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
984	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.79
985	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
986	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
987	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
988	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.022	0.79
989	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.320	0.79
990	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.278	0.79
991	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.301	0.79
992	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.301	0.79
993	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.151	0.79
994	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.151	0.79
995	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
996	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.79
997	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.168	0.79
998	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.168	0.79
999	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.282	0.79
1000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.282	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
951	12.8	0.254		40.9	461	1	GRS
952	12.8	0.254		40.9	461	1	GRS
953	12.8	0.254		40.9	461	1	GRS
954	9.1	0.152		27.7	484	1	GRS
955	9.1	0.152		27.7	484	1	GRS
956	3.0	0.076		20.1	541	1	GRS
957	6.1	0.200		91.0	588	2	GRS
958	4.6	0.200		91.0	588	2	GRS
959	8.8	0.200		91.0	588	2	GRS
960	8.0	0.000		0.0		2	GRS
961	4.0	0.150		0.0		2	GRS
962	4.0	0.150		0.0		2	GRS
963	4.6	0.350		0.0		2	GRS
964	5.5	0.470		0.0		2	GRS
965	5.5	0.470		0.0		2	GRS
966	5.5	0.470		0.0		2	GRS
967	0.0	0.000	920	0.0		2	AGR
968	10.7	0.230	920	0.0	607	2	AGR
969	10.7	0.139	920	57.0	552	2	AGR
970	5.5	0.219	837	0.0		4	AGR
971	7.2	0.209	837	57.0	579	4	AGR
972	7.2	0.209	837	57.0	579	4	AGR
973	7.0	0.102	846	29.0	573	4	AGR
974	6.8	0.230	846	51.4	607	4	AGR
975	9.1	0.203		44.0	616	4	AGR
976	0.0	0.000		0.0		4	AGR
977	122.0	3.350		19.0	196	4	AGR
978	137.0	6.100		20.0	172	4	AGR
979	160.0	5.790		29.0	175	4	AGR
980	12.2	0.219		55.0	677	4	AGR
981	12.2	0.219		55.0	677	4	AGR
982	6.9	0.000		0.0		4	AGR
983	6.9	0.000		0.0		4	AGR
984	5.0	0.092		0.0		4	AGR
985	6.1	0.000		0.0		4	AGR
986	4.6	0.000		0.0		4	AGR
987	12.2	0.000	678	0.0		4	AGR
988	6.1	0.200		79.0	593	4	AGR
989	9.6	0.203		48.7	541	4	FRT
990	8.6	0.203		42.3	589	4	FRT
991	11.3	0.260		36.0	720	4	AGR
992	11.3	0.260		36.0	720	4	AGR
993	11.3	0.154		32.0	671	4	AGR
994	11.3	0.154		32.0	671	4	AGR
995	7.6	0.000		0.0		4	AGR
996	3.8	0.000		0.0		4	AGR
997	8.0	0.203		20.0	370	8	FRT
998	8.0	0.203		20.0	370	8	FRT
999	12.2	0.203		30.0	500	8	FRT
1000	12.2	0.203		30.0	500	8	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAL NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1001	9	13	60	15	4	NOX	PET		BELL'S NON-UNIT	B P CANADA INC		84AL240	CON	RECIP	COMP-3	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1002	4	12	65	15	4	NOX	PET	66S	HYLO	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	275	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1003	NE	25	66	15	4	NOX	PET		HYLO	GOLDEN EAGLE OIL & GAS LTD		81AL218	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1004	NE	25	66	15	4	NOX	PET		HYLO	GOLDEN EAGLE OIL & GAS LTD		81AL218	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1005		6	68	15	4	NOX	PET		PROSPERITY	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1006	4	2	70	15	4	NOX	PET	66S	CHARRON LAKE	C U RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1007	8	33	75	15	4	NOX	PET		LYLE (MAYTOWER,	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD		84AL161	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1008	6	14	76	15	4	NOX	PET	66S	CAVALIER N. TOWER	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1009	7	18	76	15	4	NOX	PET	66S		BRALORNE RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1010	15	21	84	15	4	NOX	PET		ALGAR LAKE	PETROREP (CANADA) LTD		85AL025	CON	RECIP	COMP-1	756	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1011	15	21	84	15	4	NOX	PET		ALGAR LAKE	PETROREP (CANADA) LTD		85AL025	CON	RECIP	COMP-2	756	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1012	10	1	13	16	4	NOX	PET		VAUXHALL ENCHANT	HUSKY OIL OPERATIONS LTD		81AL460	CON	RECIP	COMP-1	136	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1013	10	1	13	16	4	NOX	PET		VAUXHALL ENCHANT	HUSKY OIL OPERATIONS LTD		81AL460	CON	RECIP	COMP-2	136	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1014	0	21	13	16	4	NOX	PET	66S	ENCHANT	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-1	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1015	0	9	14	16	4	NOX	PET	OB	ENCHANT	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1016	10	35	15	16	4	NOX	PET		SCANDIA	CONWEST PETROLEUM CORPORATION		84AL191	CON	RECIP	COMP-1	130	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1017	10	35	15	16	4	NOX	PET		SCANDIA	CONWEST PETROLEUM CORPORATION		84AL191	CON	RECIP	COMP-2	44	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1018	0	30	16	16	4	NOX	PET		SCANDIA	OCELOT INDUSTRIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	136	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1019	16	35	16	16	4	NOX	PET		RAINIER (SCANDIA)	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	2498	82AL257	CON	RECIP	COMP-1	24	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1020	16	35	16	16	4	NOX	PET		RAINIER (SCANDIA)	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	2498	82AL257	CON	RECIP	COMP-2	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1021	16	35	16	16	4	NOX	PET		RAINIER (SCANDIA)	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	2498	82AL257	CON	RECIP	COMP-2	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1022	0	33	18	16	4	NOX	PET		COUNTESS UM "H" POOL	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1023	0	9	20	16	4	NOX	PET	66S	COUNTESS - PACIFIC	SUNCOR INC			STB	RECIP	COMP-1	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1024	0	9	20	16	4	NOX	PET	66S	COUNTESS - PACIFIC	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-2	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1025	6	12	20	16	4	NOX	PET	66S	COUNTESS	KILLUCAN RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1026	16	14	20	16	4	NOX	PET	66S	COUNTESS S6	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1027	11	21	20	16	4	NOX	PET	OB	COUNTESS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	108	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1028	0	32	20	16	4	NOX	PET	66S	SOUTHESK	SUNCOR INC			STB	RECIP	COMP-1	84	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1029	0	32	20	16	4	NOX	PET	66S	SOUTHESK	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-2	209	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1030	8	36	20	16	4	NOX	PET	66S	COUNTESS	SULPETRO LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1031	8	36	20	16	4	NOX	PET		COUNTESS/DUCHESS	SUNCOR INC		83AL020	CON	HEATER	LINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1032	8	36	20	16	4	NOX	PET		COUNTESS/DUCHESS	SUNCOR INC		83AL020	CON	HEATER	SALT BAT	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1033	8	36	20	16	4	NOX	PET		COUNTESS/DUCHESS	SUNCOR INC		83AL020	CON	RECIP	COMP-1	184	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1034	8	36	20	16	4	NOX	PET		COUNTESS/DUCHESS	SUNCOR INC		83AL020	CON	RECIP	COMP-2	184	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1035	8	36	20	16	4	NOX	PET		COUNTESS/DUCHESS	SUNCOR INC		83AL020	STB	RECIP	COMP-3	128	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1036	7	26	22	16	4	NOX	PET		VERGER	CANTERRA ENERGY LTD		85AL004	CON	RECIP	COMP-1	134	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1037	7	26	22	16	4	NOX	PET		VERGER	CANTERRA ENERGY LTD		85AL004	CON	RECIP	COMP-2	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1038	7	26	22	16	4	NOX	PET		VERGER	CANTERRA ENERGY LTD		85AL004	CON	RECIP	REFRIG	44	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1039	0	28	22	16	4	NOX	PET		VERGER	CDC OIL & GAS		82AL129	CON	RECIP	COMP-1	819	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1040	6	25	23	16	4	NOX	PET		WINTERING HILLS	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL204	STB	RECIP	COMP-1	161	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1041	16	7	24	16	4	NOX	PET		WINTERING HILLS	MOBIL OIL CANADA LTD	2736	83AL334	CON	RECIP	COMP-1	56	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1042	16	7	24	16	4	NOX	PET		WINTERING HILLS	MOBIL OIL CANADA LTD	2736	83AL334	CON	RECIP	COMP-2	183	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1043	16	7	24	16	4	NOX	PET		WINTERING HILLS	MOBIL OIL CANADA LTD	2736	83AL334	CON	RECIP	COMP-3	26	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1044	5	7	31	16	4	NOX	PET	OB	WATTS	POCO PETROLEUMS LTD	C2715		CON	RECIP	COMP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1045	4	9	31	16	4	NOX	PET	OB	WATTS	POCO PETROLEUMS LTD	C2911		CON	RECIP	COMP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1046	7	23	33	16	4	NOX	PET		FARRELL	CITADEL RESOURCES LTD		81AL363	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1047	15	36	36	16	4	NOX	PET		MAPLE GLEN	WAINOCO OIL & GAS LIMITED	4050	81AL302	CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1048	15	36	36	16	4	NOX	PET		MAPLE GLEN	WAINOCO OIL & GAS LIMITED	4050	81AL302	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1049	2	34	38	16	4	NOX	PET		HALKIRK	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	2431		CON	BOILER	DEHY	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1050	2	34	38	16	4	NOX	PET		HALKIRK	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	2431		CON	BOILER	STABILIZER	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1001	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.282	0.79
1002	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.79
1003	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1004	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1005	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
1006	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.79
1007	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.431	0.79
1008	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
1009	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
1010	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.447	0.79
1011	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.447	0.79
1012	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79
1013	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79
1014	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
1015	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
1016	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.076	0.79
1017	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.379	0.79
1018	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79
1019	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.068	0.79
1020	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.035	0.79
1021	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.035	0.79
1022	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
1023	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
1024	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
1025	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.79
1026	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
1027	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.79
1028	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
1029	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.79
1030	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.79
1031	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1032	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1033	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.79
1034	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.79
1035	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
1036	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.076	0.79
1037	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.151	0.79
1038	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.062	0.83
1039	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1040	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.110	0.00
1041	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.025	0.79
1042	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.064	0.79
1043	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.015	0.79
1044	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
1045	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
1046	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.990	0.79
1047	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1048	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.990	0.79
1049	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1050	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1001	12.2	0.203		30.0	500	8	FRT
1002	11.4	0.000	572	0.0		8	AGR
1003	5.2	0.000		0.0		8	FRT
1004	6.1	0.305		0.0		8	FRT
1005	6.1	0.000		0.0		8	AGR
1006	10.0	0.000		0.0		8	SHR
1007	15.0	0.254		51.0	432	8	FRT
1008	8.8	0.000	675	0.0		9	FRT
1009	8.0	0.000	742	0.0		8	FRT
1010	15.5	0.254		43.0	572	8	FRT
1011	15.5	0.254		43.0	572	8	FRT
1012	4.9	0.000		0.0		1	AGR
1013	4.9	0.000		0.0		1	AGR
1014	3.3	0.000		0.0		1	AGR
1015	9.1	0.000		0.0		1	AGR
1016	5.2	0.127	754	0.0	426	1	AGR
1017	3.0	0.080	754	0.0	426	1	AGR
1018	3.7	0.000		0.0		1	GRS
1019	3.7	0.254		14.0	360	1	AGR
1020	4.9	0.051		47.0	725	1	AGR
1021	4.9	0.051		47.0	725	1	AGR
1022	4.9	0.000		0.0		1	GRS
1023	4.3	0.000		0.0		1	AGR
1024	6.6	0.000		0.0		1	AGR
1025	4.9	0.000		0.0		1	GRS
1026	7.6	0.000		0.0		1	AGR
1027	4.6	0.000		0.0		1	AGR
1028	4.3	0.000		0.0		1	GRS
1029	8.6	0.000		0.0		1	GRS
1030	7.8	0.000		0.0		1	AGR
1031	4.9	0.406		0.0		1	GRS
1032	4.9	0.406		0.0		1	GRS
1033	7.9	0.000		0.0		1	AGR
1034	8.3	0.000		0.0		1	AGR
1035	8.3	0.000		0.0		1	AGR
1036	7.9	0.254		0.0		1	AGR
1037	7.8	0.254		0.0		1	AGR
1038	0.0	0.000		0.0		1	AGR
1039	9.1	0.000		0.0		1	AGR
1040	4.9	0.127		20.6	564	1	GRS
1041	5.2	0.050		0.0		2	GRS
1042	8.2	0.150		0.0		2	GRS
1043	3.6	0.050		0.0		2	GRS
1044	0.0	0.000		0.0		2	AGR
1045	0.0	0.000		0.0		2	AGR
1046	12.2	0.324	815	40.0	493	2	AGR
1047	5.0	0.000	842	0.0		4	GRS
1048	10.7	0.305	842	40.0	496	4	GRS
1049	4.6	0.203		0.0		4	SHR
1050	4.5	0.203		0.0		4	SHR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1051	2	34	38	16	4	NOX	PET		HALKIRK	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	2431		CON	HEATER	DEHY	147	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1052	2	34	38	16	4	NOX	PET		HALKIRK	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	2431		CON	RECIP	COMP-1	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1053	2	34	38	16	4	NOX	PET		HALKIRK	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	2431		CON	RECIP	COMP-1	197	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1054	13	11	39	16	4	NOX	PET	6GS	ENTEX RED WILLOW	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1055	14	11	39	16	4	NOX	PET		RED WILLOW	LEGACY PETROLEUM LTD		82AL289	CON	RECIP	COMP-1	146	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1056	14	11	39	16	4	NOX	PET		RED WILLOW	LEGACY PETROLEUM LTD		82AL289	CON	RECIP	COMP-2	146	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1057	14	11	39	16	4	NOX	PET		RED WILLOW	LEGACY PETROLEUM LTD		82AL289	CON	RECIP	COMP-3	39	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1058	0	14	39	16	4	NOX	PET	6GS	NORTH HALKIRK	RESMAN HOLDINGS LTD			CON	RECIP	COMP-1	96	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1059		15	40	16	4	NOX	PET	6TS	RED WILLOW	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL020	CON	TURB	COMP-1	2478	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1060		15	40	16	4	NOX	PET	6TS	RED WILLOW	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL020	CON	TURB	COMP-2	2595	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1061	6	20	40	16	4	NOX	PET	FGP	RED WILLOW	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	3893	83AL156	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1062	6	20	40	16	4	NOX	PET	FGP	RED WILLOW	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	3893	83AL156	CON	BOILER	MEA	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1063	14	26	41	16	4	NOX	PET	6GS	LUSCAR FORESTBURG	LUSCAR LTD			CON	RECIP	COMP-1	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1064	NW	14	42	16	4	NOX	PET		FORESTBURG	SIGNALTA RESOURCES LIMITED	4529	85AL219	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1065	NW	14	42	16	4	NOX	PET		FORESTBURG	SIGNALTA RESOURCES LIMITED	4529	85AL219	CON	RECIP	COMP-2	473	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1066	16	25	44	16	4	NOX	PET	6GS	VOYAGER WAVY LAKE	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1067	NE	24	46	16	4	NOX	PET	6TS	DUSTY LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		81AL369	CON	TURB	COMP-1	5086	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1068	NE	24	46	16	4	NOX	PET	6TS	DUSTY LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		81AL369	CON	TURB	COMP-2	7300	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1069	0	19	48	16	4	NOX	PET		HOLDEN	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD			CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1070	0	19	48	16	4	NOX	PET		HOLDEN	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD			CON	RECIP	COMP-2	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1071	0	19	48	16	4	NOX	PET		HOLDEN	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD			CON	RECIP	COMP-3	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1072	0	19	48	16	4	NOX	PET		HOLDEN	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD			CON	RECIP	COMP-4	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1073	0	19	48	16	4	NOX	PET		HOLDEN	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD			CON	RECIP	COMP-5	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1074	SW	36	48	16	4	NOX	PET	6TS	THOMAS LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL232	CON	TURB	COMP-1	745	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1075	SW	36	48	16	4	NOX	PET	6TS	THOMAS LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL232	CON	TURB	COMP-2	745	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1076	0	31	49	16	4	NOX	PET		N. HOLDEN BOOSTER	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD			CON	RECIP	COMP-1	552	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1077	6	8	53	16	4	NOX	PET		HAIGHT	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL247	CON	RECIP	COMP-1	755	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1078	7	35	57	16	4	NOX	PET	6GS	SUNLAND NO. 1	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	821	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1079	7	35	57	16	4	NOX	PET	6GS	SUNLAND NO. 1	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	821	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1080	8	14	59	16	4	NOX	PET		BELLIS	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD		84AL192	CON	TURB	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1081	10	15	59	16	4	NOX	PET		BELLIS	GULF CANADA RESOURCES INC		81AL575	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1082	10	15	59	16	4	NOX	PET	6GS	BELLIS	GULF CANADA RESOURCES INC		81AL575	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1083	10	15	59	16	4	NOX	PET		BELLIS	GULF CANADA RESOURCES INC		81AL575	CON	RECIP	COMP-2	1118	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1084	10	15	59	16	4	NOX	PET	6GS	BELLIS	GULF CANADA RESOURCES INC		81AL575	CON	RECIP	COMP-2	1119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1085	SE	15	59	16	4	NOX	PET	6TS	SMOKY LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		81AL370	CON	TURB	COMP-1	2983	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1086	SE	15	59	16	4	NOX	PET	6TS	SMOKY LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		81AL370	CON	TURB	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1087	SE	15	59	16	4	NOX	PET	6TS	SMOKY LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		81AL370	CON	TURB	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1088	SE	15	59	16	4	NOX	PET	6TS	SMOKY LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		81AL370	CON	TURB	COMP-4	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1089	4	6	60	16	4	NOX	PET	6GS	BELLIS	STAR OIL & GAS LTD			CON	RECIP	COMP-1	56	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1090	11	6	60	16	4	NOX	PET	6GS	COSEKA BELLIS	COSEKA RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	558	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1091	5	8	61	16	4	NOX	PET		EDWAND	SCEPTRE RESOURCES LIMITED		83AL294	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1092	5	8	61	16	4	NOX	PET		EDWAND	SCEPTRE RESOURCES LIMITED		83AL294	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1093	4	29	64	16	4	NOX	PET	6GS	FIGURE LAKE	MANNVILLE OIL & GAS LTD			CON	RECIP	COMP-1	520	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1094	1	13	67	16	4	NOX	PET	6GS	ATMORE	MANNVILLE OIL & GAS LTD		85AL366	CON	RECIP	COMP-1	851	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1095	15	1	69	16	4	NOX	PET	6TS	PUMA CHARRON	NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1096	SE	5	72	16	4	NOX	PET		NIXON-WANDERING R. S	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD		81AL553	CON	RECIP	COMP-1	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1097	SE	5	72	16	4	NOX	PET	6GS	NIXON-WANDERING R. S	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD		81AL553	CON	RECIP	COMP-1	825	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1098	SE	5	72	16	4	NOX	PET		NIXON-WANDERING R. S	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD		81AL553	CON	RECIP	COMP-2	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1099	SE	5	72	16	4	NOX	PET	6GS	NIXON-WANDERING R. S	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD		81AL553	CON	RECIP	COMP-2	825	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1100	0	16	72	16	4	NOX	PET	6GS	NIXON	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1051	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
1052	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.79
1053	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.79
1054	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
1055	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.385	0.79
1056	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.385	0.79
1057	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.055	0.79
1058	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
1059	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.130	0.81
1060	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.132	0.81
1061	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1062	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1063	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
1064	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.417	0.79
1065	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.275	0.79
1066	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1067	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.102	0.000	0.102	0.000	0.102	0.000	0.102	0.000	0.102	1.564	0.81
1068	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.81
1069	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
1070	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
1071	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
1072	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
1073	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1074	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.103	0.81
1075	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.103	0.81
1076	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.79
1077	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.420	0.79
1078	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1079	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1080	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.084	0.81
1081	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.210	0.79
1082	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
1083	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.547	0.79
1084	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.79
1085	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	1.682	0.81
1086	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.029	0.81
1087	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.029	0.81
1088	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.029	0.81
1089	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79
1090	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
1091	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.463	0.79
1092	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.463	0.79
1093	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.79
1094	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.113	0.000	0.113	0.000	0.113	0.000	0.113	0.000	0.113	0.000	0.79
1095	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
1096	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.497	0.79
1097	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1098	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.497	0.79
1099	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1100	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1051	4.6	0.203		0.0		4	SHR
1052	6.9	0.203		0.0		4	SHR
1053	3.8	0.152		0.0		4	SHR
1054	3.6	0.000	762	0.0		4	AGR
1055	4.5	0.102	784	63.0	655	4	SHR
1056	4.5	0.102	784	63.0	655	4	SHR
1057	3.4	0.052	784	67.0	677	4	SHR
1058	3.9	0.000		0.0		4	AGR
1059	9.4	1.520		31.0	500	4	SHR
1060	8.1	1.220		49.0	500	4	SHR
1061	4.3	0.102		0.0		4	AGR
1062	5.2	0.508		0.0		4	AGR
1063	7.0	0.000		0.0		4	AGR
1064	12.1	0.305	724	43.8	493	4	AGR
1065	10.1	0.203	724	40.9	526	4	AGR
1066	9.6	0.000	712	0.0		4	AGR
1067	9.8	0.910		32.0	427	4	AGR
1068	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1069	12.2	0.000		0.0		4	AGR
1070	12.2	0.000		0.0		4	AGR
1071	12.2	0.000		0.0		4	AGR
1072	12.2	0.000		0.0		4	AGR
1073	12.2	0.000		0.0		4	AGR
1074	6.6	1.060		25.0	460	4	SHR
1075	6.6	1.060		25.0	460	4	SHR
1076	12.1	0.000		0.0		4	AGR
1077	3.8	0.203		67.0	572	4	AGR
1078	12.2	0.000		0.0		4	AGR
1079	12.2	0.000		0.0		4	AGR
1080	6.7	0.600		79.0	482	4	SHR
1081	9.1	0.203		16.0	517	4	AGR
1082	9.1	0.000		0.0		4	AGR
1083	12.2	0.305		18.0	721	4	AGR
1084	12.2	0.000		0.0		4	AGR
1085	15.4	0.760		34.0	350	4	AGR
1086	6.3	1.020		16.0	452	4	AGR
1087	6.4	1.120		13.0	452	4	AGR
1088	6.4	1.120		13.0	452	4	AGR
1089	5.0	0.000		0.0		8	AGR
1090	9.2	0.000	610	0.0		8	AGR
1091	7.2	0.203		83.0	589	8	FRT
1092	7.2	0.203		83.0	589	8	FRT
1093	9.2	0.000	663	0.0		8	SHR
1094	9.2	0.000		0.0		8	AGR
1095	8.5	0.000		0.0		8	SHR
1096	9.0	0.254		71.0	499	8	FRT
1097	7.6	0.000		0.0		8	AGR
1098	9.0	0.254	597	71.0	499	8	FRT
1099	7.6	0.000		0.0		8	AGR
1100	16.7	0.000		0.0		8	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1101	6	18	72	16	4	NOX	PET		WANDERING RIVER	SIMMONS PIPELINES LTD		82AL131	CON	TURB	COMP-1	809	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1102	6	18	72	16	4	NOX	PET		WANDERING RIVER	SIMMONS PIPELINES LTD		82AL131	CON	TURB	COMP-2	809	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1103	SW	28	74	16	4	NOX	PET		WANDERING RIVER #2	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD		81AL552	CON	RECIP	COMP-1	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1104	SW	28	74	16	4	NOX	PET		WANDERING RIVER #2	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD		81AL552	CON	RECIP	COMP-2	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1105	3	14	75	16	4	NOX	PET		SOUTH TOWER	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL298	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1106	3	14	75	16	4	NOX	PET		SOUTH TOWER	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL298	CON	RECIP	COMP-1	540	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1107	3	14	75	16	4	NOX	PET		SOUTH TOWER	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL298	EMR	RECIP	GEN	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1108	3	14	75	16	4	NOX	PET		SOUTH TOWER	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL298	EMR	RECIP	GEN	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1109	9	30	81	16	4	NOX	PET	GTS	PELICAN LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AP014	CON	TURB	COMP-1	2130	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1110	0	27	8	17	4	NOX	PET		CHAIN LAKES	KOCH EXPLORATION CANADA LTD			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1111	6	15	9	17	4	NOX	PET	GGS	PETHELEN TABER	PETHELEN RESOURCES (1973) LIMITED			CON	ELEC	COMP-1	19	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1112	15	21	11	17	4	NOX	PET	OB	TURIN #1	COSEKA RESOURCES LIMITED	C0979		CON	ELEC	COMP-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1113	11	35	13	17	4	NOX	PET		ENCHANT	SUNCOR INC		85AL401	CON	BOILER	UTILITY	176	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1114	11	35	13	17	4	NOX	PET		ENCHANT	SUNCOR INC		85AL401	CON	HEATER	SALT BATH	1465	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1115	11	35	13	17	4	NOX	PET		ENCHANT	SUNCOR INC		85AL401	CON	RECIP	COMP-1	209	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1116	11	35	13	17	4	NOX	PET		ENCHANT	SUNCOR INC		85AL401	CON	RECIP	COMP-2	56	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1117	11	35	13	17	4	NOX	PET		ENCHANT	TEXACO CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	588	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1118	0	13	16	17	4	NOX	PET		BADGER-ENCHANT	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	97	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1119	6	6	18	17	4	NOX	PET	GGS	BOW CITY	CARDO CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	328	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1120	16	24	18	17	4	NOX	PET		COUNTESS LECKIE	CARDO CANADA LIMITED		82AL129	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1121	16	24	18	17	4	NOX	PET		COUNTESS LECKIE	CARDO CANADA LIMITED		82AL129	CON	RECIP	COMP-2	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1122	4	35	19	17	4	NOX	PET		LECKIE UPPER MANN B	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1123	4	10	20	17	4	NOX	PET		LATHOM UPPER MANN C	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1124	4	10	20	17	4	NOX	PET		LATHOM UPPER MANN C	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1125	0	19	20	17	4	NOX	PET		LATHOM UM A POOL	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1126	10	32	20	17	4	NOX	PET		COUNTESS LATHOM #1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1127	10	2	21	17	4	NOX	PET		COUNTESS LATHOM #2	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1128	7	10	22	17	4	NOX	PET		BASSANO	GREAT BASINS PETROLEUMS LTD			CON	RECIP	COMP-1	82	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1129	16	24	23	17	4	NOX	PET		GEM	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL611	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1130	16	24	23	17	4	NOX	PET		GEM	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL611	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1131	16	24	23	17	4	NOX	PET		GEM	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL611	CON	RECIP	COMP-2	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1132	1	18	25	17	4	NOX	PET		WINTERING HILLS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3495	82AL069	CON	HEATER	REGEN	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1133	1	18	25	17	4	NOX	PET		WINTERING HILLS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3495	82AL069	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1134	1	18	25	17	4	NOX	PET		WINTERING HILLS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3495	82AL069	CON	RECIP	COMP-2	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1135	1	18	25	17	4	NOX	PET		WINTERING HILLS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3495	82AL069	CON	RECIP	COMP-3	56	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1136	SE	5	28	17	4	NOX	PET		WILLOW CREEK	MAYNARD ENERGY INC		84AL286	CON	BOILER	DEHY	292	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1137	SE	5	28	17	4	NOX	PET		WILLOW CREEK	MAYNARD ENERGY INC		84AL286	CON	BOILER	STABILIZER	146	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1138	SE	5	28	17	4	NOX	PET		WILLOW CREEK	MAYNARD ENERGY INC		84AL286	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1139	SE	5	28	17	4	NOX	PET		WILLOW CREEK	MAYNARD ENERGY INC		84AL286	CON	RECIP	COMP-2	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1140	SE	5	28	17	4	NOX	PET		WILLOW CREEK	MAYNARD ENERGY INC		84AL286	CON	RECIP	COMP-3	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1141	16	32	30	17	4	NOX	PET		CRAIGMYLE	RENAISSANCE ENERGY LTD		85AL045	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1142	16	32	30	17	4	NOX	PET		CRAIGMYLE	RENAISSANCE ENERGY LTD		85AL045	CON	RECIP	COMP-1	918	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1143	NW	5	32	17	4	NOX	PET		CRAIGMYLE	KERR-MCGEE CORPORATION	4691	83AL310	CON	BOILER	DEHY	214	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1144	NW	5	32	17	4	NOX	PET		CRAIGMYLE	KERR-MCGEE CORPORATION	4691	83AL310	CON	RECIP	COMP-1	144	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1145	NW	5	32	17	4	NOX	PET		CRAIGMYLE	KERR-MCGEE CORPORATION	4691	83AL310	CON	RECIP	COMP-2	144	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1146	NW	5	32	17	4	NOX	PET		CRAIGMYLE	KERR-MCGEE CORPORATION	4691	83AL310	CON	RECIP	COMP-3	221	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1147	NW	5	32	17	4	NOX	PET		CRAIGMYLE	KERR-MCGEE CORPORATION	4691	83AL310	CON	RECIP	COMP-4	42	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1148	NW	5	32	17	4	NOX	PET		CRAIGMYLE	KERR-MCGEE CORPORATION	4691	83AL310	EMR	RECIP	GEN-1	90	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1149	8	32	34	17	4	NOX	PET		LINK	POCO PETROLEUMS LTD	4684	85AL362	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1150	8	32	34	17	4	NOX	PET		LINK	POCO PETROLEUMS LTD	4684	85AL362	CON	RECIP	COMP-1	453	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1101	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.81
1102	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.81
1103	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.497	0.79
1104	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.497	0.79
1105	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1106	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.336	0.79
1107	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.084	0.00
1108	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.084	0.00
1109	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.81
1110	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
1111	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1112	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1113	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
1114	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.90
1115	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.120	0.79
1116	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.049	0.79
1117	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.79
1118	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.79
1119	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
1120	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.353	0.79
1121	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.353	0.79
1122	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
1123	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
1124	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
1125	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
1126	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
1127	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
1128	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.79
1129	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1130	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.168	0.79
1131	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.168	0.79
1132	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1133	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.900	0.79
1134	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	1.135	0.79
1135	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79
1136	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
1137	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
1138	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.680	0.79
1139	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.680	0.79
1140	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.680	0.79
1141	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1142	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.532	0.79
1143	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.083	0.90
1144	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.200	0.79
1145	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.200	0.79
1146	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.318	0.79
1147	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.79
1148	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.050	0.00
1149	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1150	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.524	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1101	7.2	0.610		1.0	460	8	AGR
1102	7.2	0.610		1.0	460	8	AGR
1103	12.3	0.254		71.0	499	8	FRT
1104	12.3	0.254	643	71.0	499	8	FRT
1105	3.5	0.102		0.0		8	FRT
1106	5.8	0.203		59.3	682	8	FRT
1107	3.0	0.051		0.0	649	8	FRT
1108	3.0	0.051		0.0	649	8	FRT
1109	0.0	0.000		0.0		8	FRT
1110	4.6	0.000		0.0		1	AGR
1111	0.0	0.000		0.0		1	AGR
1112	0.0	0.000		0.0		1	GRS
1113	3.6	0.254		0.0		1	AGR
1114	6.1	0.609		0.0		1	AGR
1115	9.1	0.305		0.0		1	AGR
1116	7.0	0.114		0.0		1	AGR
1117	9.1	0.000		0.0		1	AGR
1118	3.5	0.000		0.0		1	AGR
1119	4.9	0.000		0.0		1	AGR
1120	5.8	0.304		26.0	612	1	AGR
1121	5.8	0.304		26.0	612	1	AGR
1122	4.0	0.000		0.0		1	AGR
1123	4.0	0.000		0.0		1	AGR
1124	4.0	0.000		0.0		1	AGR
1125	4.9	0.000		0.0		2	AGR
1126	4.6	0.000		0.0		1	GRS
1127	4.6	0.000		0.0		1	GRS
1128	4.0	0.000		0.0		1	AGR
1129	0.0	0.000		0.0		1	GRS
1130	9.0	0.203		9.0	593	1	GRS
1131	9.0	0.203		9.0	593	1	GRS
1132	6.1	0.604		0.0	371	2	AGR
1133	7.9	0.305		36.0	488	2	AGR
1134	7.9	0.203		38.0	590	2	AGR
1135	0.0	0.000		0.0		2	AGR
1136	0.0	0.000		0.0		2	GRS
1137	0.0	0.000		0.0		2	GRS
1138	7.1	0.254		43.0	721	2	GRS
1139	7.1	0.254		43.0	721	2	GRS
1140	7.1	0.254		43.0	721	2	GRS
1141	0.0	0.000		0.0		2	AGR
1142	9.1	0.305		34.8	574	2	AGR
1143	5.0	0.219	869	0.0	538	2	AGR
1144	9.5	0.114	869	0.0	621	2	AGR
1145	9.5	0.114	869	0.0	621	2	AGR
1146	9.5	0.219	869	0.0		2	AGR
1147	9.5	0.080	869	0.0		2	AGR
1148	0.0	0.000	869	0.0	599	2	AGR
1149	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1150	10.7	0.206	946	41.9	590	4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1151	8	32	34	17	4	NOX	PET		LINK	POCO PETROLEUMS LTD	4684	85AL362	CON	RECIP	COMP-2	84	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1152	8	32	34	17	4	NOX	PET		LINK	POCO PETROLEUMS LTD	4684	85AL362	CON	RECIP	COMP-3	607	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1153	11	20	35	17	4	NOX	PET		GOUGH LAKE	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD		81AL303	CON	ELEC	COMP-2	45	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1154	11	20	35	17	4	NOX	PET		GOUGH LAKE	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD		81AL303	CON	RECIP	COMP-1	307	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1155	NW	24	36	17	4	NOX	PET		LEO	WAINOCO OIL & GAS LIMITED	4580	81AL248	CON	RECIP	COMP-1	592	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1156	NW	24	36	17	4	NOX	PET		LEO	WAINOCO OIL & GAS LIMITED	4580	81AL248	CON	RECIP	COMP-2	592	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1157	NW	24	36	17	4	NOX	PET		LEO	WAINOCO OIL & GAS LIMITED	4580	81AL248	CON	RECIP	COMP-3	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1158	NW	24	36	17	4	NOX	PET		LEO	WAINOCO OIL & GAS LIMITED	4580	81AL248	CON	RECIP	COMP-4	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1159	NW	24	36	17	4	NOX	PET		LEO	WAINOCO OIL & GAS LIMITED	4580	81AL248	CON	RECIP	COMP-5	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1160	NW	14	44	17	4	NOX	PET	FGP	STROME & HOLMBERG	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	4097	84AL097	CON	BOILER	DEHY	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1161	NW	14	44	17	4	NOX	PET	FGP	STROME & HOLMBERG	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	4097	84AL097	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1162	NW	14	44	17	4	NOX	PET	FGP	STROME & HOLMBERG	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	4097	84AL097	CON	BOILER	RECLAIMER	100	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1163	NW	14	44	17	4	NOX	PET	FGP	STROME & HOLMBERG	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	4097	84AL097	CON	BOILER	SULPHINOL	1465	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1164	NW	14	44	17	4	NOX	PET	FGP	STROME & HOLMBERG	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	4097	84AL097	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1165	10	29	45	17	4	NOX	PET	GGS	BRUCE	PASSBURG PETROLEUMS LTD			CON	RECIP	COMP-1	668	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1166	0	35	49	17	4	NOX	PET	GTS	POE	NORTHWESTERN UTILITIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	108	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1167	0	35	49	17	4	NOX	PET	GTS	POE	NORTHWESTERN UTILITIES LTD			CON	RECIP	COMP-2	108	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1168	0	35	49	17	4	NOX	PET	GTS	POE	NORTHWESTERN UTILITIES LTD			CON	RECIP	COMP-3	185	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1169	0	35	49	17	4	NOX	PET	GTS	POE	NORTHWESTERN UTILITIES LTD			CON	RECIP	COMP-4	185	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1170	8	25	57	17	4	NOX	PET	GGS	UKALTA	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1171	7	9	59	17	4	NOX	PET	GGS	SMOKEY RIVER	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1172	7	17	60	17	4	NOX	PET	GGS	COSSACK	HOME OIL COMPANY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1173	6	34	60	17	4	NOX	PET	OB	EDWARD BATTERY	SCEPTRE RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	176	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1174	2	12	62	17	4	NOX	PET	GGS	EDWATD	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	120	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1175	11	8	65	17	4	NOX	PET	GTS	NOVALTA CASLAN	NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1176	11	29	67	17	4	NOX	PET	GGS	ATMORE	GLOBAL ARCTIC ISLANDS LTD			CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1177	11	29	67	17	4	NOX	PET	GGS	ATMORE	GLOBAL ARCTIC ISLANDS LTD			CON	RECIP	COMP-2	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1178	8	32	67	17	4	NOX	PET		ATMORE	ALBERSUN PIPELINES LTD		83AL301	CON	RECIP	COMP-1	875	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1179	8	32	67	17	4	NOX	PET		ATMORE	ALBERSUN PIPELINES LTD		83AL301	CON	RECIP	COMP-2	685	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1180	8	32	67	17	4	NOX	PET		ATMORE	ALBERSUN PIPELINES LTD		83AL301	CON	RECIP	COMP-3	550	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1181	8	32	67	17	4	NOX	PET		ATMORE	ALBERSUN PIPELINES LTD		83AL301	CON	RECIP	COMP-4	550	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1182	8	32	67	17	4	NOX	PET	GGS	ATMORE	B P CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	240	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1183	13	35	71	17	4	NOX	PET		WANDERING RIVER	ALBERSUN PIPELINES LTD		82AL058	CON	RECIP	COMP-1	550	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1184	13	35	71	17	4	NOX	PET		WANDERING RIVER	ALBERSUN PIPELINES LTD		82AL058	CON	RECIP	COMP-2	550	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1185	13	35	71	17	4	NOX	PET		WANDERING RIVER	ALBERSUN PIPELINES LTD		82AL058	CON	RECIP	COMP-3	550	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1186	7	26	74	17	4	NOX	PET		WANDERING R. DUNCAN	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1187	9	13	76	17	4	NOX	PET	GGS	ENCHANT	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	94	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1188	11	10	78	17	4	NOX	PET	GGS	PORTAGE (PELICAN)	ALBERSUN PIPELINES LTD		82AL043	CON	RECIP	COMP-1	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1189	11	10	78	17	4	NOX	PET	GGS	PORTAGE (PELICAN)	ALBERSUN PIPELINES LTD		82AL043	CON	RECIP	COMP-2	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1190	11	10	78	17	4	NOX	PET	GGS	PORTAGE (PELICAN)	ALBERSUN PIPELINES LTD		82AL043	CON	RECIP	COMP-3	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1191	11	10	78	17	4	NOX	PET	GGS	PORTAGE (PELICAN)	ALBERSUN PIPELINES LTD		82AL043	CON	RECIP	COMP-4	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1192	16	1	82	17	4	NOX	PET		HOUSE-ALGER	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3776	83AL080	CON	RECIP	COMP-1	1157	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1193	9	11	8	18	4	NOX	PET	GGS	COALDALE #4	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	ELEC	COMP-1	111	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1194	6	35	10	18	4	NOX	PET	OB	SIEBENS TURIN	CONSOLIDATED PIPE LINES COMPANY			CON	RECIP	COMP-1	104	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1195	3	3	11	18	4	NOX	PET	GTS		ARNCO INDUSTRIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	179	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1196	3	3	11	18	4	NOX	PET	GGS	TURIN	MONSANTO OILS LTD			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1197	10	4	11	18	4	NOX	PET	GGS	VANDERBULT TURIN	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	71	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1198	10	16	11	18	4	NOX	PET	GGS	TURIN	VANDERBILT OF CANADA LTD			CON	RECIP	COMP-1	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1199	11:	10	12	18	4	NOX	PET	GGS	TURIN RETLAW	WESTGROWTH PETROLEUMS LTD			CON	RECIP	COMP-1	165	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1200	12	19	12	18	4	NOX	PET	GTS		CONSOLIDATED PIPE LINES COMPANY			CON	RECIP	COMP-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1151	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.125	0.79
1152	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.877	0.79
1153	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.065	0.85
1154	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.580	0.79
1155	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.79
1156	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.79
1157	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.79
1158	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.79
1159	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1160	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
1161	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1162	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
1163	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.90
1164	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.720	0.79
1165	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.79
1166	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.79
1167	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.79
1168	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.79
1169	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.79
1170	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
1171	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
1172	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
1173	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
1174	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
1175	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
1176	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
1177	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
1178	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.116	0.000	0.116	0.000	0.116	0.000	0.116	0.000	0.116	0.378	0.79
1179	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.091	0.000	0.091	0.000	0.091	0.000	0.091	0.000	0.091	0.336	0.79
1180	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.252	0.79
1181	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.252	0.79
1182	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.79
1183	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.252	0.79
1184	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.252	0.79
1185	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.252	0.79
1186	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
1187	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
1188	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.252	0.79
1189	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.252	0.79
1190	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.252	0.79
1191	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.252	0.79
1192	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.153	0.000	0.153	0.000	0.153	0.000	0.153	0.000	0.153	1.040	0.79
1193	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1194	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.79
1195	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
1196	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
1197	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.79
1198	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.79
1199	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.79
1200	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1151	6.7	0.102	946	29.5	573	4	AGR
1152	10.7	0.206	946	41.9	590	4	AGR
1153	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1154	6.0	0.170		0.0		4	AGR
1155	11.3	0.292	842	38.0	721	4	AGR
1156	11.3	0.292	842	38.0	721	4	AGR
1157	13.8	0.292	842	38.0	721	4	AGR
1158	13.8	0.292	842	38.0	721	4	AGR
1159	13.8	0.292	842	47.0	493	4	AGR
1160	6.4	0.273		0.0		4	AGR
1161	6.3	0.324		0.0		4	AGR
1162	4.3	0.177		0.0		4	AGR
1163	8.9	0.457		0.0		4	AGR
1164	7.3	0.273		0.0		4	AGR
1165	9.0	0.000	709	0.0		4	AGR
1166	4.2	0.000		0.0		4	AGR
1167	4.2	0.000		0.0		4	AGR
1168	4.2	0.000		0.0		4	AGR
1169	4.2	0.000		0.0		4	AGR
1170	5.5	0.000		0.0		4	AGR
1171	3.7	0.000		0.0		4	AGR
1172	7.6	0.000		0.0		8	AGR
1173	5.5	0.000	663	0.0		8	GRS
1174	4.7	0.000	709	0.0		8	AGR
1175	5.5	0.000		0.0		8	AGR
1176	7.6	0.000		0.0		8	AGR
1177	5.5	0.000	610	0.0		8	AGR
1178	11.6	0.356		30.0	593	8	AGR
1179	11.6	0.356		25.0	593	8	AGR
1180	11.6	0.356		20.0	593	8	AGR
1181	11.6	0.356		20.0	593	8	AGR
1182	7.5	0.000	587	0.0		8	AGR
1183	6.3	0.254		39.0	593	8	FRT
1184	6.3	0.254		39.0	593	8	FRT
1185	6.3	0.254		39.0	593	8	FRT
1186	8.2	0.000	579	0.0		8	FRT
1187	4.6	0.000	770	0.0		8	FRT
1188	14.8	0.298		22.0	427	8	FRT
1189	14.8	0.298		22.0	427	8	FRT
1190	14.8	0.298		22.0	427	8	FRT
1191	14.8	0.298		22.0	427	8	FRT
1192	15.0	0.381		44.0	721	8	FRT
1193	0.0	0.000	924	0.0		1	AGR
1194	4.6	0.000		0.0		1	AGR
1195	0.0	0.000		0.0		1	GRS
1196	6.8	0.000		0.0		1	AGR
1197	6.0	0.000	855	0.0		1	AGR
1198	6.2	0.000		0.0		1	AGR
1199	9.0	0.000	823	0.0		1	GRS
1200	0.0	0.000		0.0		1	GRS

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1201	12	19	12	18	4	NOX	PET		RETLAW	TURIN GAS PLANT LTD	3333	83AL034	CON	RECIP	COMP-1	280	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1202	12	19	12	18	4	NOX	PET		RETLAW	TURIN GAS PLANT LTD	3333	83AL034	CON	RECIP	COMP-2	280	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1203	12	19	12	18	4	NOX	PET		RETLAW	TURIN GAS PLANT LTD	3333	83AL034	CON	RECIP	COMP-3	187	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1204	12	19	12	18	4	NOX	PET		RETLAW	TURIN GAS PLANT LTD	3333	83AL034	CON	RECIP	COMP-4	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1205	12	19	12	18	4	NOX	PET		RETLAW	TURIN GAS PLANT LTD	3333	83AL034	CON	RECIP	COMP-5	246	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1206	12	19	12	18	4	NOX	PET		TURIN	WESTGROWTH PETROLEUMS LTD		82AL297	CON	RECIP	COMP-1	671	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1207	2	3	13	18	4	NOX	PET	6GS	RETLAW	CANTERRA ENERGY LTD			CON	RECIP	COMP-1	209	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1208	11	4	13	18	4	NOX	PET	6GS	FROBISHER RETLAW	FROBISHER PETROLEUMS LTD			CON	RECIP	COMP-1	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1209	16	31	14	18	4	NOX	PET	EGP	TRAVERS-LITTLE BOW	DOME PETROLEUM LIMITED	3496	81AL549	CON	RECIP	COMP-1	920	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1210	1	18	17	18	4	NOX	PET		ARMADA	COCHRANE OIL & GAS LTD		85AL335	CON	RECIP	COMP-1	171	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1211	1	18	17	18	4	NOX	PET		ARMADA	COCHRANE OIL & GAS LTD		85AL335	CON	RECIP	COMP-2	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1212	1	18	17	18	4	NOX	PET		ARMADA	COCHRANE OIL & GAS LTD		85AL335	CON	RECIP	COMP-3	95	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1213	1	18	17	18	4	NOX	PET		ARMADA	COCHRANE OIL & GAS LTD		85AL335	CON	RECIP	COMP-4	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1214	SW	18	17	18	4	NOX	PET		ARMADA	COCHRANE OIL & GAS LTD		85AL27	CON	RECIP	COMP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1215	10	23	20	18	4	NOX	PET	6GS	LATHOM WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1216	10	5	22	18	4	NOX	PET		BASSANO	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL200	CON	HEATER	SALT BATH	465	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1217	10	5	22	18	4	NOX	PET		BASSANO	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL200	CON	RECIP	COMP-1	239	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1218	10	5	22	18	4	NOX	PET		BASSANO	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL200	CON	RECIP	COMP-2	485	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1219	10	5	22	18	4	NOX	PET		BASSANO	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL200	CON	RECIP	COMP-3	300	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1220	12	33	22	18	4	NOX	PET		MAKEPEACE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL255	CON	BOILER		73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1221	12	33	22	18	4	NOX	PET		MAKEPEACE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL255	CON	HEATER	THERMINO	230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1222	12	33	22	18	4	NOX	PET		MAKEPEACE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL255	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1223	12	33	22	18	4	NOX	PET		MAKEPEACE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL255	CON	RECIP	COMP-2	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1224	12	33	22	18	4	NOX	PET		MAKEPEACE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL255	CON	RECIP	COMP-3	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1225	12	33	22	18	4	NOX	PET		MAKEPEACE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL255	CON	RECIP	COMP-4	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1226	12	33	22	18	4	NOX	PET		MAKEPEACE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL255	CON	RECIP	COMP-5	198	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1227	12	33	22	18	4	NOX	PET		MAKEPEACE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL255	CON	RECIP	COMP-6	198	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1228	12	33	22	18	4	NOX	PET		MAKEPEACE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL255	CON	RECIP	COMP-7	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1229	12	33	22	18	4	NOX	PET		MAKEPEACE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL255	CON	RECIP	COMP-8	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1230	12	33	22	18	4	NOX	PET		MAKEPEACE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		85AL255	CON	RECIP	REFRIG C	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1231	6	33	23	18	4	NOX	PET		HUSSAR	CZAR RESOURCES LTD		85AL024	CON	RECIP	COMP-1	310	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1232	6	33	23	18	4	NOX	PET		HUSSAR	CZAR RESOURCES LTD		85AL024	CON	RECIP	COMP-2	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1233	10	28	27	18	4	NOX	PET	OB	BAYSEL WAYNE	MAYNARD ENERGY INC	C0574		CON	RECIP	COMP-1	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1234	8	7	29	18	4	NOX	PET	OB	AERIAL MANNVILLE A	ANADARKO PETROLEUM OF CANADA LTD	F0731		CON	RECIP	COMP-1	100	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1235	4	8	31	18	4	NOX	PET		MICHICHI	MAYNARD ENERGY INC		82AL423	CON	RECIP	COMP-1	239	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1236	4	8	31	18	4	NOX	PET		MICHICHI	MAYNARD ENERGY INC		82AL423	CON	RECIP	COMP-2	239	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1237	4	8	31	18	4	NOX	PET		MICHICHI	MAYNARD ENERGY INC		82AL423	CON	RECIP	COMP-3	190	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1238	4	8	31	18	4	NOX	PET		MICHICHI	MAYNARD ENERGY INC		82AL423	CON	RECIP	COMP-4	190	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1239	7	15	32	18	4	NOX	PET		DELIA	SUMMIT RESOURCES LTD		83AL332	CON	RECIP	COMP-1	862	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1240	13	15	36	18	4	NOX	PET	6GS	HACKETT	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1241	15	18	40	18	4	NOX	PET		LEAHURST	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	4624	85AL331	CON	HEATER	DEHY	440	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1242	5	2	42	18	4	NOX	PET	6GS	DONALDA	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD			CON	RECIP	COMP-1	175	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1243	11	16	44	18	4	NOX	PET		ROSALIND	RANCHMEN'S RESOURCES (1976) LTD		81AL451	CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1244	11	16	44	18	4	NOX	PET		ROSALIND	RANCHMEN'S RESOURCES (1976) LTD		81AL451	CON	RECIP	COMP-2	276	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1245	11	16	44	18	4	NOX	PET		ROSALIND	RANCHMEN'S RESOURCES (1976) LTD		81AL451	CON	RECIP	COMP-3	54	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1246	10	17	45	18	4	NOX	PET	6TS		PANTHER RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	82	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1247	4	35	48	18	4	NOX	PET		HOLDEN WEST	LUSCAR LTD		85AL366	CON	RECIP	COMP-1	919	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1248	7	14	50	18	4	NOX	PET	6GS	BEAVERHILL LAKE	NORTHWESTERN UTILITIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	180	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1249	4	17	52	18	4	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE	MERLAND EXPLORATION LIMITED		80AL404	CON	BOILER	DEHY	36	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1250	4	17	52	18	4	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE	MERLAND EXPLORATION LIMITED		80AL404	CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1201	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.383	0.79
1202	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.403	0.79
1203	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.255	0.79
1204	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.810	0.79
1205	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.330	0.79
1206	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1207	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.79
1208	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.79
1209	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	1.333	0.79
1210	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.102	0.79
1211	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.257	0.79
1212	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.043	0.79
1213	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.257	0.79
1214	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
1215	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
1216	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
1217	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.320	0.79
1218	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.703	0.79
1219	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.435	0.79
1220	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
1221	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
1222	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	2.076	0.79
1223	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	2.076	0.79
1224	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	2.076	0.79
1225	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	2.076	0.79
1226	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.140	0.79
1227	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.140	0.79
1228	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.260	0.79
1229	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.454	0.79
1230	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.065	0.83
1231	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.177	0.79
1232	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.860	0.79
1233	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.79
1234	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.79
1235	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.365	0.79
1236	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.365	0.79
1237	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.290	0.79
1238	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.290	0.79
1239	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	1.152	0.79
1240	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
1241	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.002	0.90
1242	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
1243	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.195	0.79
1244	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.375	0.79
1245	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.077	0.79
1246	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.79
1247	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.409	0.79
1248	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.79
1249	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1250	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.443	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1201	5.5	0.203		37.0	466	1	GRS
1202	5.1	0.203		12.0	466	1	GRS
1203	7.0	0.203		39.0	466	1	GRS
1204	7.9	0.203		10.0	466	1	GRS
1205	9.4	0.254		24.0	466	1	GRS
1206	8.0	0.254		0.0		1	GRS
1207	6.1	0.000		0.0		1	GRS
1208	4.3	0.000		0.0		1	AGR
1209	12.2	0.300	800	0.0		1	AGR
1210	11.3	0.255		22.0	354	1	AGR
1211	11.3	0.255		34.1	543	1	AGR
1212	12.4	0.101		33.4	370	1	AGR
1213	12.4	0.255		34.1	543	1	AGR
1214	0.0	0.000		0.0		1	GRS
1215	7.6	0.000		0.0		2	AGR
1216	6.4	0.203	804	0.0		2	AGR
1217	6.1	0.203	804	28.0	632	2	AGR
1218	12.0	0.305	804	36.0	586	2	AGR
1219	8.5	0.305	804	12.0	552	2	AGR
1220	6.1	0.152		0.0		2	AGR
1221	7.0	0.305		0.0		2	AGR
1222	15.1	0.305		36.3	586	2	AGR
1223	15.1	0.305		36.3	586	2	AGR
1224	15.1	0.305		36.3	586	2	AGR
1225	15.1	0.305		36.3	586	2	AGR
1226	15.1	0.203		11.4	604	2	AGR
1227	15.1	0.203		11.4	604	2	AGR
1228	12.2	0.305		17.5	526	2	AGR
1229	12.2	0.305		31.4	572	2	AGR
1230	3.6	0.064		0.0	621	2	AGR
1231	7.0	0.203		35.0	732	2	GRS
1232	9.4	0.254		44.0	732	2	GRS
1233	0.0	0.000		0.0		2	SHR
1234	0.0	0.000		0.0		2	AGR
1235	7.3	0.470		37.0	425	2	AGR
1236	7.3	0.470		37.0	425	2	AGR
1237	7.4	0.470		37.0	425	2	AGR
1238	7.4	0.470		37.0	425	2	AGR
1239	11.7	0.254		50.0	582	2	AGR
1240	9.1	0.000		0.0		4	AGR
1241	3.6	0.000		0.0		4	AGR
1242	6.0	0.000	686	0.0		4	AGR
1243	8.0	0.203		37.0	604	4	AGR
1244	6.0	0.203		26.0	599	4	AGR
1245	3.7	0.051		0.0	649	4	AGR
1246	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1247	9.6	0.324		31.0	498	4	FRT
1248	6.7	0.000		0.0		4	AGR
1249	0.0	0.000		0.0		4	SHR
1250	7.6	0.311		9.0	538	4	SHR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1251	9	28	53	18	4	NOX	PET		MUNDARE	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		83AL281	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1252	9	28	53	18	4	NOX	PET		MUNDARE	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		83AL281	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1253	9	28	53	18	4	NOX	PET		MUNDARE	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD		83AL281	CON	RECIP	COMP-3	46	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1254	10	1	57	18	4	NOX	PET	6GS	UKALTA	MERLAND EXPLORATION LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1255	11	20	60	18	4	NOX	PET	6GS	WARSPITE	BRUNSWICK RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1256	11	24	60	18	4	NOX	PET	6GS	NORTH SMOKY	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1257	10	9	62	18	4	NOX	PET	6TS	PUMA LUCKY LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	418	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1258	2	12	62	18	4	NOX	PET		EDWAND	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	190	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1259	1	36	62	18	4	NOX	PET	6TS	HANMORE LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL317	CON	RECIP	COMP-1	541	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1260	1	36	62	18	4	NOX	PET	6TS	HANMORE LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL317	CON	RECIP	COMP-2	541	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1261	1	13	63	18	4	NOX	PET		FIGURE LAKE	PETRO-CANADA INC		82AL303	CON	RECIP	COMP-1	485	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1262	1	13	63	18	4	NOX	PET		FIGURE LAKE	PETRO-CANADA INC		82AL303	CON	RECIP	COMP-2	1156	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1263	1	13	63	18	4	NOX	PET		FIGURE LAKE	PETRO-CANADA INC		82AL303	CON	RECIP	COMP-3	1156	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1264	10	19	63	18	4	NOX	PET	6GS	FIGURE LAKE	PEMBINA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	280	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1265	0	21	64	18	4	NOX	PET		AMISK LAKE	UNION OIL COMPANY OF CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	175	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1266	2	27	66	18	4	NOX	PET	6TS	NOVALTA ATMORE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	666	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1267	11	7	67	18	4	NOX	PET	6GS	GRASSLAND FLAT LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-NEW	179	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1268	11	7	67	18	4	NOX	PET	6GS	GRASSLAND FLAT LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-OLD	398	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1269	7	25	83	18	4	NOX	PET		GRANOR	PARAMOUNT RESOURCES LTD		81AL617	CON	RECIP	COMP-1	920	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1270	7	25	83	18	4	NOX	PET		GRANOR	PARAMOUNT RESOURCES LTD		81AL617	CON	RECIP	COMP-2	920	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1271	13	18	86	18	4	NOX	PET	6TS	BUFFALO CREEK	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AP016	CON	TURB	COMP-1	2260	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1272	13	18	86	18	4	NOX	PET	6TS	BUFFALO CREEK	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AP016	CON	TURB	COMP-2	2260	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1273	10	5	92	18	4	NOX	PET	6GS	LIEGE	PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	30	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1274	NW	31	94	18	4	NOX	PET		LEGEND-LIEGE	PARAMOUNT RESOURCES LTD	4486	83AL384	CON	BOILER	DEHY	51	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1275	NW	31	94	18	4	NOX	PET		LEGEND-LIEGE	PARAMOUNT RESOURCES LTD	4486	83AL384	CON	BOILER	DEHY	150	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1276	NW	31	94	18	4	NOX	PET		LEGEND-LIEGE	PARAMOUNT RESOURCES LTD	4486	83AL384	CON	HEATER	WATER TANK	29	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1277	NW	31	94	18	4	NOX	PET		LEGEND-LIEGE	PARAMOUNT RESOURCES LTD	4486	83AL384	CON	RECIP	COMP-1	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1278	NW	31	94	18	4	NOX	PET		LEGEND-LIEGE	PARAMOUNT RESOURCES LTD	4486	83AL384	CON	RECIP	COMP-2	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1279	NW	31	94	18	4	NOX	PET		LEGEND-LIEGE	PARAMOUNT RESOURCES LTD	4486	83AL384	CON	RECIP	COMP-3	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1280	NW	31	94	18	4	NOX	PET		LEGEND-LIEGE	PARAMOUNT RESOURCES LTD	4486	83AL384	CON	RECIP	COMP-4	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1281	1	19	9	19	4	NOX	PET	6GS	COALDALE #2	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	ELEC	COMP-2	60	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1282	11	4	11	19	4	NOX	PET	6GS	TURIN	MONSANTO OILS LTD			CON	RECIP	COMP-1	91	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1283	10	9	11	19	4	NOX	PET	6GS	TURIN	VANDERBILT OF CANADA LTD			CON	RECIP	COMP-1	74	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1284	8	3	12	19	4	NOX	PET	OB	DYMEX ET AL RETLAW	CONSOLIDATED PIPE LINES COMPANY	C1844		CON	RECIP	COMP-1	56	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1285	9	12	12	19	4	NOX	PET	OB	TURIN - RETLAW	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1286	10	18	12	19	4	NOX	PET	6GS	RETLAW	DORCHESTER EXPLORATION INC			CON	RECIP	COMP-1	93	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1287	0	22	12	19	4	NOX	PET	6GS	RETLAW #1	LADD EXPLORATION COMPANY			CON	RECIP	COMP-1	93	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1288	1	22	12	19	4	NOX	PET	6GS	RETLAW	LADD EXPLORATION COMPANY			CON	RECIP	COMP-1	95	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1289	6	1	13	19	4	NOX	PET	OB	NCO MR1 RETLAW	TIBER ENERGY CORPORATION	C1009		CON	ELEC	COMP-1	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1290	11	2	13	19	4	NOX	PET		RETLAW	HOME OIL COMPANY LIMITED		82AL277	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1291	11	2	13	19	4	NOX	PET		RETLAW	HOME OIL COMPANY LIMITED		82AL277	CON	RECIP	COMP-1	335	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1292	11	2	13	19	4	NOX	PET		RETLAW	HOME OIL COMPANY LIMITED		82AL277	CON	RECIP	COMP-2	123	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1293	11	4	13	19	4	NOX	PET	6GS	RETLAW UNIT 2	LADD EXPLORATION COMPANY			CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1294	8	13	13	19	4	NOX	PET	OB	RETLAW	HOME OIL COMPANY LIMITED	2407		CON	ELEC	COMP-1	14	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1295	SE	6	25	19	4	NOX	PET	6TS	HUSSAR	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL225	CON	TURB	COMP-1	6897	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1296	SE	6	25	19	4	NOX	PET	6TS	HUSSAR	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL225	CON	TURB	COMP-2	5734	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1297	SE	6	25	19	4	NOX	PET	6TS	HUSSAR	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL225	CON	TURB	COMP-3	5428	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1298	SE	6	25	19	4	NOX	PET	6TS	HUSSAR	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL225	CON	TURB	COMP-4	5734	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1299	SE	6	25	19	4	NOX	PET	6TS	HUSSAR	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL225	CON	TURB	COMP-5	9551	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1300	SE	6	25	19	4	NOX	PET	6TS	HUSSAR	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL225	CON	TURB	COMP-6	5428	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1251	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1252	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1253	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.79
1254	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
1255	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
1256	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
1257	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.79
1258	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.79
1259	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.475	0.79
1260	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.475	0.79
1261	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.252	0.79
1262	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.153	0.000	0.153	0.000	0.153	0.000	0.153	0.000	0.153	0.631	0.79
1263	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.153	0.000	0.153	0.000	0.153	0.000	0.153	0.000	0.153	0.631	0.79
1264	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.79
1265	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
1266	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.79
1267	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
1268	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.059	0.000	0.059	0.000	0.059	0.000	0.059	0.000	0.059	0.000	0.79
1269	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.503	0.79
1270	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.503	0.79
1271	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.81
1272	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.81
1273	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.79
1274	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1275	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
1276	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1277	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.79
1278	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.79
1279	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.79
1280	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.79
1281	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1282	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
1283	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.79
1284	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79
1285	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
1286	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
1287	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
1288	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
1289	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1290	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1291	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
1292	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.123	0.79
1293	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
1294	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1295	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	2.142	0.81
1296	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	1.648	0.81
1297	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.560	0.81
1298	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	1.648	0.81
1299	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.192	0.000	0.192	0.000	0.192	0.000	0.192	0.000	0.192	1.474	0.81
1300	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.560	0.81

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1251	12.2	0.000		0.0		4	AGR
1252	12.2	0.000		0.0		4	AGR
1253	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1254	9.2	0.000		0.0		4	AGR
1255	6.1	0.000	686	0.0		8	AGR
1256	3.7	0.000		0.0		8	AGR
1257	10.0	0.000		0.0		8	SHR
1258	8.5	0.000		0.0		8	FRT
1259	7.8	0.360		34.0	521	8	SHR
1260	7.8	0.360		34.0	521	8	SHR
1261	10.7	0.273		35.0	621	8	FRT
1262	10.7	0.273		35.0	621	8	FRT
1263	10.7	0.273		35.0	621	8	FRT
1264	7.3	0.000		0.0		8	SHR
1265	5.5	0.000		0.0		8	SHR
1266	7.3	0.000		0.0		8	FRT
1267	7.0	0.000	587	0.0		8	AGR
1268	6.1	0.000	587	0.0		8	AGR
1269	13.6	0.305		38.0	590	8	FRT
1270	13.6	0.305		38.0	590	8	FRT
1271	0.0	0.000		0.0		8	FRT
1272	0.0	0.000		0.0		8	FRT
1273	9.0	0.000		0.0		8	FRT
1274	5.0	0.000		0.0		8	FRT
1275	5.0	0.000		0.0		8	FRT
1276	15.0	0.000		0.0		8	FRT
1277	15.0	0.330		52.0	466	8	FRT
1278	15.0	0.330		52.0	466	8	FRT
1279	22.0	0.432		31.0	466	8	FRT
1280	22.0	0.432		31.0	466	8	FRT
1281	0.0	0.000		0.0		1	AGR
1282	3.0	0.000	861	0.0		1	AGR
1283	5.5	0.000	861	0.0		2	AGR
1284	6.4	0.000	831	0.0		2	AGR
1285	4.0	0.000		0.0		1	AGR
1286	4.5	0.000	849	0.0		2	AGR
1287	4.9	0.000		0.0		1	GRS
1288	4.3	0.000	838	0.0		1	GRS
1289	0.0	0.000	823	0.0		1	AGR
1290	0.0	0.000		0.0		1	AGR
1291	5.5	0.000		0.0		1	AGR
1292	3.4	0.000		0.0		1	AGR
1293	5.8	0.000		0.0		1	AGR
1294	0.0	0.000		0.0		1	AGR
1295	7.9	2.340		25.0	549	2	GRS
1296	15.2	4.600		15.0	488	2	GRS
1297	12.8	2.700		33.0	488	2	GRS
1298	15.2	4.600		15.0	488	2	GRS
1299	11.6	2.140		17.0	516	2	GRS
1300	12.8	2.700		33.0	488	2	GRS

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1301	16	6	26	19	4	NOX	PET	GGS	HUSSAR II	CONCEPT RESOURCES LTD		81AL276	CON	RECIP	COMP-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1302	16	6	26	19	4	NOX	PET		HUSSAR II	CONCEPT RESOURCES LTD		81AL276	CON	RECIP	COMP-1	910	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1303	0	12	26	19	4	NOX	PET		SEIU L-WAYNE ROSEDAL	SUNDANCE OIL CANADA LTD			CON	ELEC	COMP-1	1306	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1304	0	12	26	19	4	NOX	PET		SEIU L-WAYNE ROSEDAL	SUNDANCE OIL CANADA LTD			CON	ELEC	COMP-2	1306	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1305	0	12	26	19	4	NOX	PET		SEIU L-WAYNE ROSEDAL	SUNDANCE OIL CANADA LTD			CON	ELEC	COMP-3	1306	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1306	0	12	26	19	4	NOX	PET		SEIU L-WAYNE ROSEDAL	SUNDANCE OIL CANADA LTD			CON	ELEC	COMP-4	1306	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1307	1	31	26	19	4	NOX	PET	OB	WAYNE "K"	CANTERRA ENERGY LTD	C2709		CON	RECIP	COMP-1	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1308	5	17	27	19	4	NOX	PET		WAYNE-DALUM	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		82AL196	CON	RECIP	COMP-1	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1309	5	17	27	19	4	NOX	PET		WAYNE-DALUM	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		82AL196	CON	RECIP	COMP-2	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1310	5	17	27	19	4	NOX	PET		WAYNE-DALUM	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		82AL196	CON	RECIP	COMP-3	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1311	11	34	28	19	4	NOX	PET	GGS	DRUMHELLER	WESTGROWTH PETROLEUMS LTD			CON	RECIP	COMP-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1312	7	17	29	19	4	NOX	PET	GGS	CORRIDA DRUMHELLER	CORRIDA OILS LTD			CON	RECIP	COMP-1	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1313	0	23	29	19	4	NOX	PET		AERIAL OSTRACOD	MOBIL OIL CANADA LTD			CON	RECIP	COMP-1	200	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1314	2	3	35	19	4	NOX	PET		BYEMOOR	MOHAWK OIL CO LTD		84AL234	CON	RECIP	COMP-1	313	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1315	8	27	35	19	4	NOX	PET		FENN-BIG VALLEY	MERLAND EXPLORATION LIMITED		83AL203	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1316	8	27	35	19	4	NOX	PET		FENN-BIG VALLEY	MERLAND EXPLORATION LIMITED		83AL203	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1317	8	27	35	19	4	NOX	PET		FENN-BIG VALLEY	MERLAND EXPLORATION LIMITED		83AL203	CON	RECIP	COMP-1	107	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1318	8	27	35	19	4	NOX	PET		FENN-BIG VALLEY	MERLAND EXPLORATION LIMITED		83AL203	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1319	12	15	37	19	4	NOX	PET		FENN	CZAR RESOURCES LTD		85AL276	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1320	12	15	37	19	4	NOX	PET		FENN	CZAR RESOURCES LTD		85AL276	CON	RECIP	COMP-1	735	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1321	12	15	37	19	4	NOX	PET		FENN	CZAR RESOURCES LTD		85AL276	CON	RECIP	COMP-2	735	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1322	6	16	39	19	4	NOX	PET		GADSBY	CZAR RESOURCES LTD		81AL009	CON	RECIP	COMP	430	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1323	6	19	39	19	4	NOX	PET		STETTLER NORTH	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD	2320	81AL359	CON	RECIP	COMP-1	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1324	6	19	39	19	4	NOX	PET		STETTLER NORTH	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD	2320	81AL359	CON	RECIP	REFRIG	45	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1325	1	25	46	19	4	NOX	PET		DINANT	RANGER OIL LIMITED		85AL307	CON	ELEC	COMP-1	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1326	1	25	46	19	4	NOX	PET		DINANT	RANGER OIL LIMITED		85AL307	CON	ELEC	COMP-2	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1327	12	19	47	19	4	NOX	PET	GGS	ACROLL JOARCAN	TRANS CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	175	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1328		23	52	19	4	NOX	PET	GTS	BRUDERHEIM	NORTHWESTERN UTILITIES LTD			STB	RECIP	COMP-1	225	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1329		29	53	19	4	NOX	PET	GGS	ELK ISLAND	MERLAND EXPLORATION LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1330	6	4	55	19	4	NOX	PET	GGS	LAMONT #2	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD			CON	RECIP	COMP-1	150	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1331	5	14	55	19	4	NOX	PET		LAMONT	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	C1039	85AL412	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1332	5	14	55	19	4	NOX	PET		LAMONT	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	C1039	85AL412	CON	RECIP	COMP-2	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1333	6	12	65	19	4	NOX	PET		FLAT LAKE SOUTH	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	125	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1334	11	28	67	19	4	NOX	PET	GGS	PROSPERITY	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	95	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1335	6	15	68	19	4	NOX	PET	GTS		WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1336	10	36	69	19	4	NOX	PET	GGS	RICHMOND CALLING L	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1337	6	29	71	19	4	NOX	PET		CALLING LAKE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL246	CON	RECIP	COMP-1	618	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1338	6	29	71	19	4	NOX	PET		CALLING LAKE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL246	CON	RECIP	COMP-2	618	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1339	6	29	71	19	4	NOX	PET		CALLING LAKE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL246	EMR	RECIP	GEN	52	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1340	8	36	86	19	4	NOX	PET	FGP	SALESKI	PARAMOUNT RESOURCES LTD	3717	82AL410	CON	BOILER	DEHY	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1341	8	36	86	19	4	NOX	PET	FGP	SALESKI	PARAMOUNT RESOURCES LTD	3717	82AL410	CON	RECIP	COMP-1	920	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1342	8	36	86	19	4	NOX	PET	FGP	SALESKI	PARAMOUNT RESOURCES LTD	3717	82AL410	CON	RECIP	COMP-2	920	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1343	8	36	86	19	4	NOX	PET	FGP	SALESKI	PARAMOUNT RESOURCES LTD	3717	82AL410	EMR	RECIP	GEN	28	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1344		28	87	19	4	NOX	PET	HOP	MCLEAN	UNION OIL COMPANY OF CANADA LIMITED	3603		NCO	BOILER	STEAM	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1345	6	5	88	19	4	NOX	PET	GGS	BUFFALO CREEK-MCLEA	UNION OIL COMPANY OF CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	225	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1346	4	15	8	20	4	NOX	PET	GGS	COALDALE #3	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	ELEC	COMP-1	123	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1347	4	15	8	20	4	NOX	PET	GGS	COALDALE #3	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	RECIP	COMP-2	168	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1348	6	14	15	20	4	NOX	PET	OB	CNW WINCAN L BOW	CONSOLIDATED PIPE LINES COMPANY			CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1349		16	24	20	4	NOX	PET		HUSSAR SOUTH	CANTERRA ENERGY LTD		84AL141	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1350	0	28	24	20	4	NOX	PET	GGS	HASSAR	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1301	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
1302	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	0.420	0.79
1303	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1304	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1305	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1306	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1307	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.79
1308	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.757	0.79
1309	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.757	0.79
1310	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.675	0.79
1311	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
1312	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.79
1313	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.79
1314	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.79
1315	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1316	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1317	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.150	0.79
1318	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.990	0.79
1319	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1320	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.097	0.000	0.097	0.000	0.097	0.000	0.097	0.000	0.097	0.425	0.79
1321	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.097	0.000	0.097	0.000	0.097	0.000	0.097	0.000	0.097	0.425	0.79
1322	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.064	0.000	0.064	0.000	0.064	0.000	0.064	0.000	0.064	0.000	0.79
1323	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.173	0.79
1324	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.065	0.83
1325	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1326	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1327	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
1328	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
1329	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
1330	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.79
1331	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.300	0.79
1332	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.680	0.79
1333	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.79
1334	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
1335	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
1336	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
1337	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.365	0.79
1338	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.365	0.79
1339	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.031	0.00
1340	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1341	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.79
1342	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.79
1343	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
1344	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
1345	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
1346	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1347	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
1348	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1349	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
1350	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1301	4.6	0.000		0.0		2	AGR
1302	11.0	0.305		0.0	643	2	GRS
1303	15.2	0.000		0.0		2	AGR
1304	15.2	0.000		0.0		2	AGR
1305	15.2	0.000		0.0		2	AGR
1306	15.2	0.000		0.0		2	AGR
1307	0.0	0.000		0.0		2	AGR
1308	5.2	0.203		23.0	558	2	SHR
1309	5.2	0.203		23.0	558	2	SHR
1310	6.4	0.254		45.0	727	2	SHR
1311	5.9	0.000	831	0.0		2	AGR
1312	9.1	0.000	800	0.0		2	AGR
1313	7.0	0.000		0.0		2	AGR
1314	7.3	0.254		21.4	560	4	GRS
1315	0.0	0.000		0.0		4	SHR
1316	0.0	0.000		0.0		4	SHR
1317	11.0	0.102		39.0	603	4	SHR
1318	12.1	0.305		39.0	495	4	SHR
1319	4.3	0.324		0.0		4	AGR
1320	12.2	0.203		68.0	569	4	AGR
1321	12.2	0.203		68.0	569	4	AGR
1322	9.0	0.000		0.0		4	AGR
1323	6.4	0.102	815	0.0	610	4	AGR
1324	4.3	0.102	815	0.0		4	AGR
1325	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1326	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1327	5.5	0.000	739	0.0		4	AGR
1328	3.0	0.000		0.0		8	SHR
1329	9.2	0.000		0.0		8	AGR
1330	5.3	0.000		0.0		4	AGR
1331	12.2	0.317		52.3	510	4	SHR
1332	12.2	0.267		41.6	721	4	SHR
1333	2.7	0.152		0.0		8	FRT
1334	9.6	0.000		0.0		8	AGR
1335	0.0	0.000		0.0		8	AGR
1336	9.1	0.000		0.0		8	FRT
1337	16.5	0.254		97.0	537	8	FRT
1338	16.5	0.254		97.0	537	8	FRT
1339	11.0	0.102		53.0	567	8	FRT
1340	3.0	0.000		0.0		8	FRT
1341	15.2	0.305		0.0		8	FRT
1342	20.6	0.305		0.0		8	FRT
1343	5.0	0.090		0.0		8	FRT
1344	33.5	0.530		0.0		8	FRT
1345	6.1	0.000		0.0		8	FRT
1346	0.0	0.000	927	0.0		1	AGR
1347	5.2	0.000	927	0.0		1	AGR
1348	4.6	0.000		0.0		2	AGR
1349	8.1	0.305		53.0	499	2	AGR
1350	3.1	0.000		0.0		2	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1351	8	23	26	20	4	NOX	PET	OB	HUSSAR	SUNDANCE OIL CANADA LTD	C0707		CON	RECIP	COMP-1	168	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1352	10	3	27	20	4	NOX	PET	OB	C & T ET AL WAYNE	CANADIAN JOREX LIMITED	C1376		CON	RECIP	COMP-1	145	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1353	6	22	27	20	4	NOX	PET	OB	WAYNE ROSEDALE	DYNAMAR ENERGY LTD	F0761		CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1354	6	22	27	20	4	NOX	PET	OB	WAYNE ROSEDALE	DYNAMAR ENERGY LTD	F0761		CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1355	12	4	28	20	4	NOX	PET		WAYNE ROSEDALE	CANTERRA ENERGY LTD	3932	83AL223	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1356	12	4	28	20	4	NOX	PET		WAYNE ROSEDALE	CANTERRA ENERGY LTD	3932	83AL223	CON	RECIP	COMP-2	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1357	11	27	28	20	4	NOX	PET		WAYNE ROSEDALE	MOBIL OIL CANADA LTD			CON	RECIP	COMP-1	335	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1358	11	6	29	20	4	NOX	PET	OB	WAYNE - ROSEDALE	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-1	131	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1359	0	12	29	20	4	NOX	PET	OB	DRUMHELLER	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	63	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1360	14	36	29	20	4	NOX	PET	OB	DRUMHELLER	DOME PETROLEUM LIMITED	C0952		CON	RECIP	COMP-C101	91	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1361	11	16	31	20	4	NOX	PET	OB	MORRIN 11-16	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	C0418		CON	RECIP	COMP-1	82	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1362	13	32	34	20	4	NOX	PET	OB	RUMSEY	GULF CANADA RESOURCES INC	C1401		CON	RECIP	COMP-1	243	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1363	13	32	34	20	4	NOX	PET	OB	RUMSEY	GULF CANADA RESOURCES INC	C1401		CON	RECIP	COMP-VR	56	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1364		11	36	20	4	NOX	PET		FENN BIG VALLEY	SHELL CANADA LIMITED			CON	ELEC	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1365		11	36	20	4	NOX	PET		FENN BIG VALLEY	SHELL CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1366		11	36	20	4	NOX	PET		FENN BIG VALLEY	SHELL CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1367	W	14	36	20	4	NOX	PET		FENN-BIG VALLEY	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL351	CON	RECIP	COMP-1	187	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1368	W	14	36	20	4	NOX	PET		FENN-BIG VALLEY	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL351	CON	RECIP	COMP-2	821	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1369	W	14	36	20	4	NOX	PET		FENN-BIG VALLEY	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL351	CON	RECIP	COMP-3	821	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1370	W	14	36	20	4	NOX	PET		FENN-BIG VALLEY	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL351	CON	RECIP	COMP-4	896	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1371	W	14	36	20	4	NOX	PET		FENN-BIG VALLEY	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL351	CON	RECIP	REFRIG-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1372	W	14	36	20	4	NOX	PET		FENN-BIG VALLEY	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL351	CON	RECIP	REFRIG-2	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1373	W	14	36	20	4	NOX	PET		FENN-BIG VALLEY	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL351	CON	RECIP	VAPOR_R-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1374	W	14	36	20	4	NOX	PET		FENN-BIG VALLEY	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL351	CON	RECIP	VAPOR_R-2	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1375	6	33	37	20	4	NOX	PET	OB		CZAR RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	225	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1376	5	7	38	20	4	NOX	PET	OB	CLARK CENT ERSKINE	GULF CANADA RESOURCES INC	F0452		CON	RECIP	COMP-NEW	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1377	0	10	38	20	4	NOX	PET	GGS	STETTLER	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	465	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1378	5	7	39	20	4	NOX	PET	OB	CLARK CENT ERSKINE	GULF CANADA RESOURCES INC	F0452		CON	RECIP	COMP-OLD	272	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1379	11	16	39	20	4	NOX	PET	GGS	ERSKINE	OAKWOOD PETROLEUMS LTD			CON	RECIP	COMP-1	269	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1380	0	28	39	20	4	NOX	PET		ERSKINE	CALTO DEVELOPMENT LTD			CON	RECIP	COMP-1	45	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1381	9	31	39	20	4	NOX	PET		ERSKINE	RENAISSANCE ENERGY LTD	4014	83AL288	CON	RECIP	VAPOUR R	160	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1382	SW	31	45	20	4	NOX	PET	FGP	DUHAMEL (BITTERN L.)	PANTHER RESOURCES LTD	3318	81AL310	CON	RECIP	COMP	413	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1383	2	29	46	20	4	NOX	PET	GGS	CAMROSE	PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	91	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1384	2	6	48	20	4	NOX	PET		JOARCAM	AIR DRILLING SERVICES INTERNATIONAL LTD			CON	RECIP	COMP-2	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1385	2	6	48	20	4	NOX	PET		JOARCAM	AIR DRILLING SERVICES INTERNATIONAL LTD			CON	RECIP	COMP-3	273	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1386	2	6	48	20	4	NOX	PET		JOARCAN	AIR DRILLING SERVICES INTERNATIONAL LTD			CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1387	7	24	50	20	4	NOX	PET		GAMBLING LAKE	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	204	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1388	8	25	55	20	4	NOX	PET	OB	REDWATER	N S M RESOURCES LTD	C0795		CON	RECIP	COMP-1	90	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1389	15	16	56	20	4	NOX	PET		BRUDERHEIM	NSM RESOURCES LTD		85AL070	CON	RECIP	COMP-1	139	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1390	7	22	59	20	4	NOX	PET	GGS	HASTINGS	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	77	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1391	11	33	59	20	4	NOX	PET	GGS	MESA RADWAY	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1392	6	3	61	20	4	NOX	PET	GGS	SPRUCEFIELD #1	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	336	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1393	6	3	61	20	4	NOX	PET		SPRUCEFIELD	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	179	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1394	10	22	61	20	4	NOX	PET	GGS	HOLLOW	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	662	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1395	5	11	62	20	4	NOX	PET	GGS	NEWBROOK	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	420	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1396	6	36	64	20	4	NOX	PET	GGS	BOYLE	UNIVERSAL EXPLORATIONS (83) LTD			CON	RECIP	COMP-1	138	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1397	12	16	66	20	4	NOX	PET		FLAT LAKE	CANTERRA ENERGY LTD		84AL157	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1398	12	16	66	20	4	NOX	PET		FLAT LAKE	CANTERRA ENERGY LTD		84AL157	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1399	12	16	66	20	4	NOX	PET		FLAT LAKE	CANTERRA ENERGY LTD		84AL157	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1400	6	26	68	20	4	NOX	PET	GTS	PUMA PLEASANT	NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	520	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1351	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
1352	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.79
1353	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
1354	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
1355	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.299	0.79
1356	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.499	0.79
1357	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
1358	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.79
1359	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.011	0.000	0.011	0.000	0.011	0.000	0.011	0.000	0.011	0.000	0.79
1360	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
1361	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.79
1362	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.79
1363	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79
1364	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1365	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
1366	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
1367	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.126	0.79
1368	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.168	0.79
1369	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.168	0.79
1370	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.336	0.79
1371	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	1.219	0.83
1372	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.084	0.83
1373	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.095	0.000	0.095	0.000	0.095	0.000	0.095	0.000	0.095	0.547	0.90
1374	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.095	0.000	0.095	0.000	0.095	0.000	0.095	0.000	0.095	0.547	0.90
1375	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
1376	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
1377	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.79
1378	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
1379	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
1380	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.79
1381	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.90
1382	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.595	0.79
1383	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
1384	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
1385	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.79
1386	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
1387	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.79
1388	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
1389	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.172	0.79
1390	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.79
1391	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1392	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
1393	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
1394	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.79
1395	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.79
1396	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.79
1397	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.463	0.79
1398	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.463	0.79
1399	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.463	0.79
1400	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1351	16.5	0.000		0.0		2	AGR
1352	0.0	0.000		0.0		2	AGR
1353	7.9	0.000	831	0.0		2	AGR
1354	13.7	0.000		0.0		2	AGR
1355	10.6	0.305		48.0	499	2	AGR
1356	6.4	0.254		43.0	721	2	AGR
1357	9.0	0.000		0.0		2	AGR
1358	2.3	0.508	815	0.0		2	AGR
1359	3.6	0.000		0.0		2	AGR
1360	0.0	0.000		0.0		2	AGR
1361	4.0	0.000		0.0		2	AGR
1362	6.9	0.000	823	0.0		4	AGR
1363	6.9	0.000		0.0		4	AGR
1364	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1365	6.4	0.000		0.0		4	AGR
1366	6.4	0.000		0.0		4	AGR
1367	12.3	0.152		26.0	630	4	AGR
1368	7.0	0.330		85.0	326	4	AGR
1369	7.0	0.330		86.0	326	4	AGR
1370	8.2	0.330		45.0	461	4	AGR
1371	4.9	0.330		35.0	315	4	AGR
1372	4.9	0.330		36.0	327	4	AGR
1373	4.1	0.330		77.0	415	4	AGR
1374	4.1	0.330		77.0	415	4	AGR
1375	5.5	0.000	838	0.0		4	AGR
1376	7.6	0.356	815	0.0	350	4	AGR
1377	4.0	0.000		0.0		4	AGR
1378	7.7	0.203	815	0.0	574	4	AGR
1379	8.0	0.000		0.0		4	AGR
1380	5.2	0.000		0.0		4	AGR
1381	17.7	0.128		0.0	496	4	AGR
1382	12.0	0.200	713	11.0	616	4	AGR
1383	6.1	0.000	770	0.0		4	AGR
1384	4.6	0.000		0.0		4	AGR
1385	7.1	0.000		0.0		4	AGR
1386	6.4	0.000		0.0		4	AGR
1387	4.9	0.000		0.0		8	SHR
1388	4.0	0.000	671	0.0		8	SHR
1389	5.0	0.000	617	0.0		4	AGR
1390	5.5	0.000	747	0.0		8	AGR
1391	9.1	0.000		0.0		8	AGR
1392	5.7	0.000		0.0		8	AGR
1393	5.8	0.000		0.0		8	AGR
1394	9.1	0.000		0.0		8	AGR
1395	9.0	0.000	693	0.0		8	AGR
1396	8.0	0.000		0.0		8	AGR
1397	5.5	0.305		38.3	496	8	AGR
1398	5.5	0.305		38.3	496	8	AGR
1399	5.5	0.305		38.3	496	8	AGR
1400	8.2	0.000		0.0		8	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1401	0	36	69	20	4	NOX	PET		RICHMOND CALLING L	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1402	10	36	69	20	4	NOX	PET	GTS		PRODECO OIL & GAS CO LTD			CON	RECIP	COMP-1	114	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1403	11	14	71	20	4	NOX	PET		CALLING LAKE	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	179	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1404	6	27	90	20	4	NOX	PET		LIEGE	COSEKA RESOURCES LIMITED		84AL291	CON	RECIP	COMP-1	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1405	6	27	90	20	4	NOX	PET		LIEGE	COSEKA RESOURCES LIMITED		84AL291	CON	RECIP	COMP-2	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1406	6	27	90	20	4	NOX	PET		LIEGE	COSEKA RESOURCES LIMITED		84AL291	EMR	RECIP	GEN	84	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1407	6	29	92	20	4	NOX	PET		LIEGE	PARAMOUNT RESOURCES LTD		81AL618	CON	RECIP	COMP-1	920	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1408	6	29	92	20	4	NOX	PET		LIEGE	PARAMOUNT RESOURCES LTD		81AL618	CON	RECIP	COMP-2	920	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1409	6	29	92	20	4	NOX	PET		LIEGE	PARAMOUNT RESOURCES LTD		81AL618	CON	RECIP	COMP-3	920	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1410	6	29	92	20	4	NOX	PET		LIEGE	PARAMOUNT RESOURCES LTD		81AL618	CON	RECIP	COMP-4	920	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1411	13	21	6	21	4	NOX	PET		WELLING	CANADIAN WESTERN NATRUAL GAS COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	267	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1412	12	22	9	21	4	NOX	PET	GGS	COALDALE STATION #5	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	ELEC	COMP-3	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1413	6	30	15	21	4	NOX	PET	FGP	LONG COULEE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3268	82AL149	CON	RECIP	COMP-1	155	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1414	6	30	15	21	4	NOX	PET	FGP	LONG COULEE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3268	82AL149	CON	RECIP	COMP-2	155	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1415	4	4	17	21	4	NOX	PET	GGS	LONG COULEE	WESTCOAST PETROLEUM LTD			CON	RECIP	COMP-1	485	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1416	4	1	22	21	4	NOX	PET		CLUNY	KANENERGY LTD		82AL320	CON	RECIP	COMP-1	52	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1417	4	1	22	21	4	NOX	PET		CLUNY	KANENERGY LTD		82AL320	CON	RECIP	COMP-2	826	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1418	4	1	22	21	4	NOX	PET	GGS	GLEICHEN (CLUNY)	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1419	6	13	23	21	4	NOX	PET		HUSSAR-CROWFOOT #1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		83AL329	CON	RECIP	COMP-1	466	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1420	6	13	23	21	4	NOX	PET		HUSSAR-CROWFOOT #1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		83AL329	CON	RECIP	COMP-2	341	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1421	1	36	23	21	4	NOX	PET		HUSSAR-CROWFOOT #2	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		83AL330	CON	RECIP	COMP-3	341	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1422	1	36	23	21	4	NOX	PET		HUSSAR-CROWFOOT #2	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		83AL330	CON	RECIP	COMP-4	466	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1423	16	35	24	21	4	NOX	PET	OB	CDCOG TENN HUSSAR 1	CANTERRA ENERGY LTD	F1104		CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1424	13	36	24	21	4	NOX	PET		HUSSAR	CANTERRA ENERGY LTD		82AL281	CON	RECIP	COMP-1	328	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1425	13	36	24	21	4	NOX	PET		HUSSAR	CANTERRA ENERGY LTD		82AL281	CON	RECIP	COMP-2	745	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1426	13	36	24	21	4	NOX	PET		HUSSAR	CANTERRA ENERGY LTD		82AL281	CON	RECIP	COMP-3	745	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1427	13	36	24	21	4	NOX	PET		HUSSAR	CANTERRA ENERGY LTD		82AL281	CON	RECIP	COMP-4	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1428	13	36	24	21	4	NOX	PET		HUSSAR	CANTERRA ENERGY LTD		82AL281	CON	RECIP	COMP-5	745	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1429	13	36	24	21	4	NOX	PET		HUSSAR	CANTERRA ENERGY LTD		82AL281	CON	RECIP	COMP-6	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1430	13	36	24	21	4	NOX	PET		HUSSAR	CANTERRA ENERGY LTD		82AL281	CON	RECIP	COMP-7	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1431	13	36	24	21	4	NOX	PET		HUSSAR	CANTERRA ENERGY LTD		82AL281	CON	RECIP	COMP-8	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1432	13	36	24	21	4	NOX	PET		HUSSAR	CANTERRA ENERGY LTD		82AL281	CON	RECIP	COMP-9	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1433	2	1	27	21	4	NOX	PET		HUSSAR #1	PENNZOIL PETROLEUMS LTD	3523	82AL139	CON	RECIP	COMP-1	1283	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1434	10	1	27	21	4	NOX	PET	GGS	ROSEBUD UNIT 2	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1435	4	14	27	21	4	NOX	PET	GGS	ROSEBUD UNIT 1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1436	10	13	28	21	4	NOX	PET	GGS	LADD OBERLIN	LADD EXPLORATION COMPANY			CON	RECIP	COMP-1	300	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1437	1	20	28	21	4	NOX	PET		REDLAND-WAYNE ROSE.	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3268	82AL151	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1438	1	20	28	21	4	NOX	PET		REDLAND-WAYNE ROSE.	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3268	82AL151	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1439	1	20	28	21	4	NOX	PET		REDLAND-WAYNE ROSE.	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3268	82AL151	CON	RECIP	COMP-1	1342	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1440	1	20	28	21	4	NOX	PET		REDLAND-WAYNE ROSE.	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3268	82AL151	CON	RECIP	COMP-2	1342	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1441	1	20	28	21	4	NOX	PET		REDLAND-WAYNE ROSE.	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3268	82AL151	CON	RECIP	COMP-3	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1442	1	20	28	21	4	NOX	PET		REDLAND-WAYNE ROSE.	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3268	82AL151	CON	RECIP	COMP-4	164	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1443	9	35	29	21	4	NOX	PET	OB	HAZEL DRUMHELLER	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	C0446		CON	ELEC	V. COMP.	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1444	4	1	30	21	4	NOX	PET	OB	CIGOL DRUM	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED	C0965		CON	ELEC	V. COMP.	5	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1445	6	5	31	21	4	NOX	PET		MORRIN GHOST PINE #1	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL365	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1446	6	5	31	21	4	NOX	PET		MORRIN GHOST PINE #1	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL365	CON	RECIP	COMP-2	1193	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1447	8	11	31	21	4	NOX	PET		MORRIN GHOST PINE	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL372	CON	RECIP	COMP-FIELD	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1448	8	11	31	21	4	NOX	PET		MORRIN GHOST PINE	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL372	CON	RECIP	COMP-FIELD	1193	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1449	8	11	31	21	4	NOX	PET		MORRIN GHOST PINE	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL372	CON	RECIP	COMP-INLET	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1450	8	11	31	21	4	NOX	PET		MORRIN GHOST PINE	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL372	CON	RECIP	COMP-INLET	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1401	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
1402	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
1403	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
1404	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.594	0.79
1405	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.594	0.79
1406	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.045	0.00
1407	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.503	0.79
1408	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.503	0.79
1409	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.503	0.79
1410	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.503	0.79
1411	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.79
1412	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1413	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.448	0.79
1414	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.448	0.79
1415	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.79
1416	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.030	0.79
1417	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.509	0.79
1418	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
1419	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.79
1420	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
1421	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
1422	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.79
1423	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
1424	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
1425	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
1426	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
1427	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
1428	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
1429	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1430	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1431	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
1432	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
1433	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.170	0.000	0.170	0.000	0.170	0.000	0.170	0.000	0.170	0.588	0.79
1434	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
1435	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
1436	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
1437	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1438	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1439	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	1.867	0.79
1440	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	1.867	0.79
1441	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.807	0.79
1442	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.79
1443	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1444	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1445	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.547	0.79
1446	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.589	0.79
1447	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.945	0.79
1448	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	1.440	0.79
1449	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.945	0.79
1450	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.945	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1401	5.5	0.000		0.0		8	FRT
1402	0.0	0.000		0.0		8	FRT
1403	5.9	0.000		0.0		8	FRT
1404	15.2	0.508		20.0	466	8	FRT
1405	15.2	0.508		20.0	466	8	FRT
1406	8.5	0.102		29.0	573	8	FRT
1407	20.0	0.305		38.0	590	8	FRT
1408	20.0	0.305		38.0	590	8	FRT
1409	20.0	0.305		38.0	590	8	FRT
1410	20.0	0.305		38.0	590	8	FRT
1411	4.9	0.000		0.0		2	AGR
1412	0.0	0.000	906	0.0		1	AGR
1413	12.0	0.102	975	43.0	554	2	GRS
1414	12.0	0.102	975	43.0	554	2	GRS
1415	8.2	0.000		0.0		2	AGR
1416	5.3	0.000		0.0		2	AGR
1417	12.0	0.305	869	40.0	571	2	AGR
1418	5.4	0.000	899	0.0		2	GRS
1419	7.0	0.203		39.0	580	2	GRS
1420	7.0	0.203		32.0	607	2	GRS
1421	10.0	0.203		32.0	307	2	GRS
1422	10.0	0.203		39.0	580	2	GRS
1423	8.1	0.000		0.0		2	AGR
1424	4.3	0.000		0.0		2	AGR
1425	5.5	0.000		0.0		2	AGR
1426	5.5	0.000		0.0		2	AGR
1427	5.5	0.000		0.0		2	AGR
1428	5.5	0.000		0.0		2	AGR
1429	5.5	0.000		0.0		2	AGR
1430	5.5	0.000		0.0		2	AGR
1431	4.0	0.000		0.0		2	AGR
1432	4.0	0.000		0.0		2	AGR
1433	6.1	0.406	876	30.0	288	2	AGR
1434	8.0	0.000		0.0		2	AGR
1435	8.0	0.000		0.0		2	AGR
1436	6.2	0.000	815	0.0		2	GRS
1437	0.0	0.000		0.0		2	AGR
1438	0.0	0.000		0.0		2	AGR
1439	10.7	0.406		48.0	371	2	AGR
1440	10.7	0.406		48.0	371	2	AGR
1441	10.7	0.406		48.0	371	2	AGR
1442	4.9	0.000		0.0		2	AGR
1443	0.0	0.000		0.0		2	AGR
1444	0.0	0.000		0.0		2	AGR
1445	4.7	0.305		44.8	671	2	AGR
1446	4.5	0.356		43.9	721	2	AGR
1447	24.4	0.305		32.0	574	2	AGR
1448	18.3	0.356		43.9	721	2	AGR
1449	24.4	0.305		32.0	574	2	AGR
1450	24.4	0.305		32.0	574	2	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1451	8	11	31	21	4	NOX	PET		MORRIN GHOST PINE	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL372	CON	RECIP	GEN-1	433	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1452	8	11	31	21	4	NOX	PET		MORRIN GHOST PINE	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL372	CON	RECIP	GEN-2	433	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1453	8	11	31	21	4	NOX	PET		MORRIN GHOST PINE	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL372	CON	RECIP	REFRIG	283	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1454	8	11	31	21	4	NOX	PET		MORRIN GHOST PINE	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL372	CON	RECIP	REFRIG	283	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1455	8	11	31	21	4	NOX	PET		MORRIN GHOST PINE	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL372	CON	RECIP	REFRIG	138	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1456	10	36	31	21	4	NOX	PET		MORRIN GHOST PINE #2	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL365	CON	RECIP	COMP-1	1641	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1457	8	12	34	21	4	NOX	PET		RUMSEY	TRANS CANADA RESOURCES LTD	4322	84AL208	CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1458	1	19	35	21	4	NOX	PET		RICH	RANGER OIL LIMITED	3611	83AL097	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1459	1	19	35	21	4	NOX	PET		RICH	RANGER OIL LIMITED	3611	83AL097	CON	RECIP	COMP-1	354	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1460	1	19	35	21	4	NOX	PET		RICH	RANGER OIL LIMITED	3611	83AL097	CON	RECIP	COMP-2	354	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1461	1	19	35	21	4	NOX	PET		RICH	RANGER OIL LIMITED	3611	83AL097	CON	RECIP	COMP-3	354	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1462	16	22	35	21	4	NOX	PET		RICH	KERR-MCGEE CORPORATION	2741	83AL245	CON	BOILER	DEHY	22	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1463	16	22	35	21	4	NOX	PET		RICH	KERR-MCGEE CORPORATION	2741	83AL245	CON	RECIP	COMP-1	275	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1464	16	22	35	21	4	NOX	PET		RICH	KERR-MCGEE CORPORATION	2741	83AL245	CON	RECIP	COMP-2	45	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1465	6	6	36	21	4	NOX	PET	GGS	RICH	A P L OIL & GAS LTD			CON	RECIP	COMP-1	460	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1466	13	14	38	21	4	NOX	PET	GGS	OBERLIN	LADD EXPLORATION COMPANY			CON	RECIP	COMP-1	95	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1467	16	27	39	21	4	NOX	PET	GGS	BUFFALO LAKE	HUNT OIL COMPANY			CON	ELEC	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1468	11	24	41	21	4	NOX	PET		BUFFALO LAKE	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL283	CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1469	11	24	41	21	4	NOX	PET		BUFFALO LAKE	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL283	CON	RECIP	COMP-2	84	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1470	11	25	42	21	4	NOX	PET	FGP	BASHAW	KANDEX RESOURCES & DEVELOPMENT LTD	3832	83AL320	CON	BOILER	AMINE	293	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1471	11	25	42	21	4	NOX	PET	FGP	BASHAW	KANDEX RESOURCES & DEVELOPMENT LTD	3832	83AL320	CON	BOILER	HEATING	251	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1472	11	25	42	21	4	NOX	PET	FGP	BASHAW	KANDEX RESOURCES & DEVELOPMENT LTD	3832	83AL320	CON	RECIP	COMP-1	299	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1473	8	12	44	21	4	NOX	PET		FERINTOSH	HEWITT OIL (ALBERTA) LTD	3403	81AL518	CON	RECIP	COMP-1	241	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1474	3	32	45	21	4	NOX	PET	FGP	DUHAMEL	MOBIL OIL CANADA LTD	4111	84AL099	CON	HEATER	DEHY	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1475	3	32	45	21	4	NOX	PET	FGP	DUHAMEL	MOBIL OIL CANADA LTD	4111	84AL099	CON	HEATER	DEHY	220	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1476	3	32	45	21	4	NOX	PET	FGP	DUHAMEL	MOBIL OIL CANADA LTD	4111	84AL099	CON	HEATER	TREATER	876	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1477	3	32	45	21	4	NOX	PET	FGP	DUHAMEL	MOBIL OIL CANADA LTD	4111	84AL099	CON	RECIP	COMP-1	330	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1478	3	32	45	21	4	NOX	PET	OB	DUHAMEL	MOBIL OIL CANADA LTD	4111	84AL099	CON	RECIP	COMP-1	375	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1479	11	27	46	21	4	NOX	PET		BITTERN LAKE	B P CANADA INC		83AL039	CON	RECIP	COMP-1	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1480	11	3	49	21	4	NOX	PET	OB	JOARCAM	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	F1197	84AL262	CON	RECIP	COMP-1	314	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1481	11	3	49	21	4	NOX	PET	OB	JOARCAM	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	F1197	84AL262	CON	RECIP	COMP-2	670	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1482	3	15	53	21	4	NOX	PET	GGS	BREMNER	NORTHWESTERN UTILITIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	180	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1483	SE	6	54	21	4	NOX	PET		FORT SASKATCHEWAN	NORTHWESTERN UTILITIES LTD		83AL186	CON	RECIP	COMP-1	1633	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1484	18	20	56	21	4	NOX	FER	FP	REDWATER	ESSO CHEMICAL CANADA		83AL017	CON	INCIN	PROCESS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
1485	SE	29	57	21	4	NOX	PET	EGP	REDWATER	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4064	84AL076	CON	RECIP	COMP-1	1118	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1486	SE	29	57	21	4	NOX	PET	EGP	REDWATER	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4064	84AL076	CON	RECIP	COMP-2	1118	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1487	SE	29	57	21	4	NOX	PET	EGP	REDWATER	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4064	84AL076	CON	RECIP	COMP-3	656	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1488	SE	29	57	21	4	NOX	PET	EGP	REDWATER	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4064	84AL076	CON	RECIP	COMP-4	656	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1489	SE	29	57	21	4	NOX	PET	EGP	REDWATER	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4064	84AL076	CON	RECIP	COMP-5	656	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1490	SE	29	57	21	4	NOX	PET	EGP	REDWATER	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4064	84AL076	CON	RECIP	COMP-6	626	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1491	6	16	64	21	4	NOX	PET	GGS	ELLSCOTT	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	179	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1492	8	28	70	21	4	NOX	PET		CALLING LAKE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		81AL488	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1493	8	28	70	21	4	NOX	PET		CALLING LAKE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		81AL488	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1494	NE	21	89	21	4	NOX	PET		LIEGE	UNOCAL CANADA LTD	4091	84AL022	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1495	NE	21	89	21	4	NOX	PET		LIEGE	UNOCAL CANADA LTD	4091	84AL022	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1496	SE	16	92	21	4	NOX	PET		LIEGE	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD		82AL330	CON	RECIP	COMP-1	1342	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1497	SE	16	92	21	4	NOX	PET		LIEGE	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD		82AL330	CON	RECIP	COMP-2	1342	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1498	SE	16	92	21	4	NOX	PET		LIEGE	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD		82AL330	CON	RECIP	COMP-3	1342	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1499	SE	16	92	21	4	NOX	PET		LIEGE	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD		82AL330	CON	RECIP	COMP-4	1342	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1500	7	8	6	22	4	NOX	PET		MAGRATH	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL082	CON	RECIP	COMP-1	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1451	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.818	0.90
1452	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.818	0.90
1453	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.282	0.83
1454	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.282	0.83
1455	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.83
1456	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.217	0.000	0.217	0.000	0.217	0.000	0.217	0.000	0.217	0.799	0.79
1457	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.325	0.79
1458	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1459	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.816	0.79
1460	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.816	0.79
1461	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.79
1462	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1463	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.400	0.79
1464	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.075	0.79
1465	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.79
1466	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
1467	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1468	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.360	0.79
1469	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.120	0.79
1470	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
1471	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
1472	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.480	0.79
1473	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.79
1474	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
1475	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
1476	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.90
1477	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.527	0.79
1478	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
1479	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
1480	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.79
1481	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1482	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.79
1483	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.216	0.000	0.216	0.000	0.216	0.000	0.216	0.000	0.216	1.476	0.79
1484	1.000	0.000	1.000	0.000		0.31000	0.000	1983	EST	0.310	0.000	0.310	0.000	0.310	0.000	0.310	0.000	0.310	0.000	1.00
1485	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.79
1486	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.79
1487	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.79
1488	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.79
1489	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.79
1490	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
1491	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
1492	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1493	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.432	0.79
1494	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1495	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.180	0.79
1496	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.505	0.79
1497	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.505	0.79
1498	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.505	0.79
1499	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.505	0.79
1500	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1451	16.9	0.203		33.5	654	2	AGR
1452	16.9	0.203		33.5	654	2	AGR
1453	10.4	0.140		40.5	577	2	AGR
1454	10.4	0.140		40.5	577	2	AGR
1455	10.4	0.102		0.0		2	AGR
1456	9.5	0.457		14.0	488	2	AGR
1457	0.0	0.273	835	27.4	700	4	AGR
1458	0.0	0.000		0.0		4	FRT
1459	13.0	0.356		28.3	574	4	FRT
1460	13.0	0.356		28.3	574	4	FRT
1461	0.0	0.000		0.0		4	FRT
1462	0.0	0.000	876	0.0	300	4	AGR
1463	6.1	0.154	876	********	427	4	AGR
1464	4.9	0.075	876	78.0	427	4	AGR
1465	7.8	0.000	724	0.0		4	AGR
1466	5.1	0.000	812	0.0		4	AGR
1467	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1468	7.6	0.203	791	33.0	671	4	AGR
1469	7.6	0.620	791	6.0	704	4	AGR
1470	0.0	0.000		0.0		4	FRT
1471	0.0	0.000		0.0		4	FRT
1472	5.6	0.000		0.0		4	FRT
1473	7.5	0.154	777	51.0	443	4	AGR
1474	0.0	0.000	745	0.0		4	AGR
1475	7.2	0.000	745	0.0		4	AGR
1476	0.0	0.000	745	0.0		4	AGR
1477	7.3	0.000	745	0.0		4	AGR
1478	0.0	0.000		0.0		4	GRS
1479	6.0	0.000		0.0		4	AGR
1480	9.5	0.150	762	52.0	410	4	GRS
1481	5.5	0.150	762	45.0	345	4	GRS
1482	8.2	0.000		0.0		8	GRS
1483	10.2	0.549		45.0	413	4	AGR
1484	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1485	6.4	0.300	610	25.0	400	4	AGR
1486	6.4	0.300	610	25.0	400	4	AGR
1487	6.4	0.300	610	25.0	400	4	AGR
1488	6.4	0.300	610	25.0	400	4	AGR
1489	6.4	0.300	610	25.0	400	4	AGR
1490	3.6	0.240	610	27.0	300	4	AGR
1491	6.1	0.000		0.0		8	AGR
1492	0.0	0.000		0.0		8	FRT
1493	15.2	0.305		43.0	588	8	FRT
1494	0.0	0.000		0.0		8	SHR
1495	9.2	0.311		35.0	200	8	SHR
1496	7.5	0.508		34.0	329	8	FRT
1497	7.5	0.508		34.0	329	8	FRT
1498	7.5	0.508		34.0	329	8	FRT
1499	7.5	0.508		34.0	329	8	FRT
1500	9.8	0.250	983	44.0	721	2	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1501	7	8	6	22	4	NOX	PET		MAGRATH	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL082	CON	RECIP	COMP-2	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1502	4	11	11	22	4	NOX	PET	GGS	KIPP KEHO 1	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	RECIP	COMP-1	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1503	4	11	11	22	4	NOX	PET	GGS	KIPP KEHO 1	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	RECIP	COMP-2	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1504	SE	24	15	22	4	NOX	PET	FGP	VULCAN	DOME PETROLEUM LIMITED	3164	81AL099	CON	RECIP	COMP-1	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1505	SE	24	15	22	4	NOX	PET	FGP	VULCAN	DOME PETROLEUM LIMITED	3164	81AL099	CON	RECIP	COMP-2	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1506	SE	24	15	22	4	NOX	PET	FGP	VULCAN	DOME PETROLEUM LIMITED	3164	81AL099	CON	RECIP	COMP-3	663	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1507	SE	24	15	22	4	NOX	PET	FGP	VULCAN	DOME PETROLEUM LIMITED	3164	81AL099	CON	RECIP	COMP-4	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1508	2	30	22	22	4	NOX	PET		GLEICHEN	GRAND PRIX NATURAL GAS LTD		82AL356	CON	BOILER	AMINE	146	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1509	2	30	22	22	4	NOX	PET		GLEICHEN	GRAND PRIX NATURAL GAS LTD		82AL356	CON	BOILER	DEHY	59	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1510	2	30	22	22	4	NOX	PET		GLEICHEN	GRAND PRIX NATURAL GAS LTD		82AL356	CON	RECIP	COMP-1	168	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1511	6	13	23	22	4	NOX	PET	GGS	HUSSAR-CROWFOOT	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3731	83AL117	CON	RECIP	COMP-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1512	14	1	24	22	4	NOX	PET		HUSSAR-CROWFOOT	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3731	83AL117	CON	RECIP	COMP-1	1219	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1513	14	1	24	22	4	NOX	PET		HUSSAR-CROWFOOT	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3731	83AL117	CON	RECIP	COMP-2	1219	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1514	14	1	24	22	4	NOX	PET		HUSSAR-CROWFOOT	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3731	83AL117	CON	RECIP	COMP-3	53	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1515	14	1	24	22	4	NOX	PET		HUSSAR-CROWFOOT	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3731	83AL117	CON	RECIP	COMP-4	466	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1516	12	1	25	22	4	NOX	PET	GGS	PARFLESH	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-K101	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1517	0	12	25	22	4	NOX	PET	GGS	PARFLESH NO. 1	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	187	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1518		4	28	22	4	NOX	PET		VERGER	CANTERRA ENERGY LTD		85AL313	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1519	10	6	29	22	4	NOX	PET			CANADIAN WESTERN NATURAL GAS COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	68	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1520	SE	17	29	22	4	NOX	PET		CARBON	CANADIAN WESTERN NATURAL GAS COMPANY LTD		84AL101	CON	RECIP	COMP-1	3356	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1521	SE	17	29	22	4	NOX	PET		CARBON	CANADIAN WESTERN NATURAL GAS COMPANY LTD		84AL101	CON	RECIP	COMP-2	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1522	SE	17	29	22	4	NOX	PET		CARBON	CANADIAN WESTERN NATURAL GAS COMPANY LTD		84AL101	CON	RECIP	COMP-3	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1523	SE	17	29	22	4	NOX	PET		CARBON	CANADIAN WESTERN NATURAL GAS COMPANY LTD		84AL101	CON	RECIP	COMP-4	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1524	7	7	31	22	4	NOX	PET	OB	GHOST PINE	MOBIL OIL CANADA LTD	C0085		CON	RECIP	COMP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1525	5	19	35	22	4	NOX	PET		ELNORA	KERR-MCGEE CORPORATION	3593	82AL274	CON	RECIP	COMP-1	515	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1526	5	19	35	22	4	NOX	PET		ELNORA	KERR-MCGEE CORPORATION	3593	82AL274	CON	RECIP	COMP-2	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1527	5	19	35	22	4	NOX	PET		ELNORA	KERR-MCGEE CORPORATION	3593	82AL274	CON	RECIP	COMP-3	577	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1528	16	36	35	22	4	NOX	PET	GGS	RICH	A P L OIL & GAS LTD			CON	RECIP	COMP-1	460	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1529	9	16	37	22	4	NOX	PET		MIKWAN	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3568	82AL197	CON	RECIP	COMP-1	615	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1530	0	33	38	22	4	NOX	PET		NEVIS	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	774	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1531	0	33	38	22	4	NOX	PET		NEVIS	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-2	774	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1532	0	33	38	22	4	NOX	PET		NEVIS	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-3	774	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1533	0	33	38	22	4	NOX	PET		NEVIS	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-4	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1534	0	33	38	22	4	NOX	PET		NEVIS	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-5	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1535	0	33	38	22	4	NOX	PET		NEVIS	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-6	1246	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1536	0	33	38	22	4	NOX	PET		NEVIS	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-7	1246	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1537	15	22	39	22	4	NOX	PET		NEVIS	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3783		CON	RECIP	COMP-1	328	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1538	15	22	39	22	4	NOX	PET		NEVIS	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3783		CON	RECIP	COMP-2	328	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1539	15	22	39	22	4	NOX	PET		NEVIS	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3783		CON	RECIP	COMP-3	328	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1540	15	22	39	22	4	NOX	PET		NEVIS	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3783		CON	RECIP	COMP-4	1231	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1541	16	36	40	22	4	NOX	PET	GTS		DEKALB PETROLEUM CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	225	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1542	NW	7	41	22	4	NOX	PET		NEVIS	DEKALB PETROLEUM CORPORATION		82AL230	CON	RECIP	COMP-1	1976	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1543	NW	7	41	22	4	NOX	PET		NEVIS	DEKALB PETROLEUM CORPORATION		82AL230	CON	RECIP	COMP-2	1976	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1544	NW	7	41	22	4	NOX	PET		NEVIS	DEKALB PETROLEUM CORPORATION		82AL230	CON	RECIP	COMP-3	1976	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1545	10	6	42	22	4	NOX	PET		BASHAW	GULF CANADA RESOURCES INC	3592		CON	RECIP	COMP-1	672	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1546	10	6	42	22	4	NOX	PET	OB	BASHAW	GULF CANADA RESOURCES INC	3592		CON	RECIP	COMP-C300	672	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1547	8	10	42	22	4	NOX	PET		BASHAW	HOME OIL COMPANY LIMITED	4476	81AL172	CON	HEATER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1548	8	10	42	22	4	NOX	PET		BASHAW	HOME OIL COMPANY LIMITED	4476	81AL172	CON	RECIP	COMP-1	334	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1549	8	10	42	22	4	NOX	PET		BASHAW	HOME OIL COMPANY LIMITED	4476	81AL172	CON	RECIP	COMP-1	531	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1550	10	29	43	22	4	NOX	PET	GGS	MALMO SOUTH	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-NEW	134	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1501	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1502	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.79
1503	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
1504	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	2.385	0.79
1505	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	2.385	0.79
1506	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	1.113	0.79
1507	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	2.385	0.79
1508	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
1509	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1510	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
1511	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
1512	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	3.527	0.79
1513	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	3.527	0.79
1514	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.068	0.79
1515	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.588	0.79
1516	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
1517	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.79
1518	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.463	0.79
1519	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.79
1520	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.421	0.000	0.421	0.000	0.421	0.000	0.421	0.000	0.421	3.422	0.79
1521	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.900	0.79
1522	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.900	0.79
1523	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.720	0.79
1524	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
1525	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.077	0.000	0.077	0.000	0.077	0.000	0.077	0.000	0.077	0.000	0.79
1526	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.79
1527	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.79
1528	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.79
1529	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.743	0.79
1530	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.79
1531	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.79
1532	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.79
1533	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.79
1534	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.79
1535	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.165	0.000	0.165	0.000	0.165	0.000	0.165	0.000	0.165	0.000	0.79
1536	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.165	0.000	0.165	0.000	0.165	0.000	0.165	0.000	0.165	0.000	0.79
1537	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
1538	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
1539	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
1540	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.79
1541	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
1542	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	2.655	0.79
1543	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	2.655	0.79
1544	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	2.655	0.79
1545	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	1.045	0.79
1546	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1547	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1548	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
1549	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.79
1550	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1501	9.8	0.250	983	44.0	721	2	AGR
1502	7.0	0.000		0.0	649	1	AGR
1503	5.0	0.000		0.0	599	1	AGR
1504	17.0	0.305		55.0	650	2	AGR
1505	17.0	0.305		55.0	650	2	AGR
1506	9.1	0.201		62.0	600	2	AGR
1507	17.0	0.305		55.0	650	2	AGR
1508	0.0	0.000		0.0		2	AGR
1509	0.0	0.000		0.0		2	AGR
1510	0.0	0.000		0.0		2	AGR
1511	0.0	0.000	869	0.0		2	GRS
1512	15.6	0.203	870	0.0	607	2	AGR
1513	15.6	0.203	870	0.0	607	2	AGR
1514	13.5	0.076	870	38.0	524	2	AGR
1515	12.5	0.254	870	26.0	580	2	AGR
1516	4.8	0.000		0.0		2	AGR
1517	6.1	0.000		0.0		2	AGR
1518	12.0	0.330		35.0	494	2	AGR
1519	2.9	0.000		0.0		2	AGR
1520	13.7	1.523		20.9	375	2	GRS
1521	6.8	0.273		2.7	590	2	GRS
1522	6.8	0.273		2.7	590	2	GRS
1523	6.9	0.273		2.7	590	2	GRS
1524	0.0	0.000		0.0		3	AGR
1525	6.1	0.203	899	40.0	566	4	AGR
1526	12.2	0.168	899	37.0	327	4	AGR
1527	6.1	0.203	899	29.0	566	4	AGR
1528	7.8	0.000	724	0.0		4	AGR
1529	8.7	0.254	755	59.0	499	4	AGR
1530	7.5	0.000		0.0		4	AGR
1531	7.5	0.000		0.0		4	AGR
1532	7.5	0.000		0.0		4	AGR
1533	7.5	0.000		0.0		4	AGR
1534	7.5	0.000		0.0		4	AGR
1535	7.5	0.000		0.0		4	AGR
1536	7.5	0.000		0.0		4	AGR
1537	7.6	0.000		0.0		4	GRS
1538	7.6	0.000		0.0		4	GRS
1539	6.2	0.000		0.0		4	GRS
1540	8.5	0.000		0.0		4	GRS
1541	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1542	16.3	0.457		43.0	496	4	AGR
1543	16.3	0.457		43.0	496	4	AGR
1544	16.3	0.457		43.0	496	4	AGR
1545	10.0	0.305		27.0	592	4	FRT
1546	10.0	0.000	853	0.0		4	AGR
1547	0.0	0.000		0.0		4	SHR
1548	9.3	0.190		55.0	541	4	SHR
1549	8.4	0.150		50.0	556	4	SHR
1550	7.0	0.000	792	0.0		4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1551	10	29	43	22	4	NOX	PET	GGS	MALMO SOUTH	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-OLD	230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1552	1	32	43	22	4	NOX	PET	OB	NORTUM MALMO	CANTEX DRILLING & EXPLORATION LTD	14615		CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1553	0	15	44	22	4	NOX	PET	GGS	MALMO/NEW NORWAY	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-1	209	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1554	0	15	44	22	4	NOX	PET	GGS	MALMO/NEW NORWAY	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-2	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1555	NW	31	52	22	4	NOX	PET	R	EDMONTON	TEXACO CANADA INC			CON	INCIN		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
1556	NE	5	53	22	4	NOX	PET	R	EDMONTON	GULF CANADA PRODUCTS CO			CON	INCIN		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
1557	9	28	54	22	4	NOX	PET	GGS	FORT SASKATCHEWAN	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	231	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1558		3	55	22	4	NOX	FER	FP	FT SASKATCHEWAN	SHERRITT GORDON MINES LTD		83AL185	CON	INCIN	PROCESS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
1559		11	55	22	4	NOX	CHE	CHP	FT SASKATCHEWAN	DOW CHEMICAL			CON	INCIN		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
1560	S	14	55	22	4	NOX	PET		FT. SASK. (FRAC)	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3614	81AL010	CON	HEATER	HOT OIL-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1561	S	14	55	22	4	NOX	PET		FT. SASK. (FRAC)	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3614	81AL010	CON	HEATER	HOT OIL-2	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1562	0	29	57	22	4	NOX	PET	GGS	STAR REDWATER #2	MITCHELL & ASSOCIATED LTD (STAR)			CON	RECIP	COMP-1	216	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1563	10	25	59	22	4	NOX	PET		THORHILD	GULF CANADA RESOURCES INC		81AL576	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1564	8	22	60	22	4	NOX	PET	GGS	MESA THORHILD	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	275	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1565	1	32	61	22	4	NOX	PET	FGP	ABEE	CAMEL OIL & GAS LTD	3561	82AL217	CON	RECIP	COMP-1	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1566	1	32	61	22	4	NOX	PET	FGP	ABEE	CAMEL OIL & GAS LTD	3561	82AL217	CON	RECIP	COMP-2	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1567	NE	23	63	22	4	NOX	PET		MEANOOK	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL001	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1568	NE	23	63	22	4	NOX	PET		MEANOOK	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL001	CON	RECIP	COMP-2	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1569	NE	23	63	22	4	NOX	PET		MEANOOK	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL001	CON	RECIP	COMP-3	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1570	9	23	66	22	4	NOX	PET	GGS	EAST ATHABASCA	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1571	5	18	67	22	4	NOX	PET		ATHABASCA	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL292	CON	RECIP	COMP-1	550	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1572	5	18	67	22	4	NOX	PET		ATHABASCA	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL292	CON	RECIP	COMP-2	550	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1573	1	20	67	22	4	NOX	PET	GGS	BAPTISTE	MARATHON PETROLEUM CANADA LTD		81AL362	CON	RECIP	COMP-1	418	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1574	5	28	67	22	4	NOX	PET		BAPTISTE	GULF CANADA RESOURCES INC	2700	83AL270	CON	RECIP	COMP-1	839	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1575	1	20	70	22	4	NOX	PET		CALLING LAKE S.	SUNCOR INC	3071	81AL01	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1576	1	20	70	22	4	NOX	PET		CALLING LAKE S.	SUNCOR INC	3071	81AL01	CON	RECIP	COMP-2	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1577	NW	34	92	22	4	NOX	PET	FGP	WEST LIFE	PARAMOUNT RESOURCES LTD			CON	BOILER	DEHY	147	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1578	NW	34	92	22	4	NOX	PET	FGP	WEST LIFE	PARAMOUNT RESOURCES LTD			CON	HEATER	DEHY	350	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1579	NW	34	92	22	4	NOX	PET	FGP	WEST LIFE	PARAMOUNT RESOURCES LTD			CON	HEATER	WATER TANK	29	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1580	NW	34	92	22	4	NOX	PET	FGP	WEST LIFE	PARAMOUNT RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1581	NW	34	92	22	4	NOX	PET	FGP	WEST LIFE	PARAMOUNT RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-2	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1582	NW	34	92	22	4	NOX	PET	FGP	WEST LIFE	PARAMOUNT RESOURCES LTD			EMR	RECIP	GEN	50	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1583	NW	34	92	22	4	NOX	PET	FGP	WEST LIFE	PARAMOUNT RESOURCES LTD			EMR	RECIP	GEN	50	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1584	12	3	10	23	4	NOX	PET	GTS	MONARCH	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		81AL308	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1585	12	3	10	23	4	NOX	PET	GTS	MONARCH	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		81AL308	CON	RECIP	COMP-2	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1586	10	24	26	23	4	NOX	PET		ROCKYFORD	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	3630	82AL362	CON	RECIP	COMP-1	108	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1587	10	24	26	23	4	NOX	PET		ROCKYFORD	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	3630	82AL362	CON	RECIP	COMP-2	108	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1588	10	7	28	23	4	NOX	PET		ENTICE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		83AL177	CON	RECIP	COMP-1	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1589	6	3	29	23	4	NOX	PET	OB	CECSAL CARBON	BUMPER DEVELOPMENT CORPORATION LTD	C0426	81AL593	CON	RECIP	COMP-1	249	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1590	6	3	29	23	4	NOX	PET	OB	CECSAL CARBON	BUMPER DEVELOPMENT CORPORATION LTD	C0426	81AL593	CON	RECIP	COMP-2	249	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1591	6	3	29	23	4	NOX	PET	OB	CECSAL CARBON	BUMPER DEVELOPMENT CORPORATION LTD	C0426	81AL593	CON	RECIP	COMP-3	249	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1592	6	3	29	23	4	NOX	PET	OB	CECSAL CARBON	BUMPER DEVELOPMENT CORPORATION LTD	C0426	81AL593	CON	RECIP	COMP-4	374	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1593	11	16	31	23	4	NOX	PET		THREE HILLS	LARIAT OIL & GAS LTD		81AL378	CON	BOILER	DEHY	146	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1594	11	16	31	23	4	NOX	PET		THREE HILLS	LARIAT OIL & GAS LTD		81AL378	CON	RECIP	COMP-1	209	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1595	11	16	31	23	4	NOX	PET		THREE HILLS	LARIAT OIL & GAS LTD		81AL378	CON	RECIP	COMP-2	90	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1596	4	33	31	23	4	NOX	PET		THREE HILLS	MOBIL OIL CANADA LTD		82AL421	CON	BOILER	DEHY	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1597	4	33	31	23	4	NOX	PET		THREE HILLS	MOBIL OIL CANADA LTD		82AL421	CON	BOILER	DEHY	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1598	4	33	31	23	4	NOX	PET		THREE HILLS	MOBIL OIL CANADA LTD		82AL421	CON	HEATER	HOT OIL	732	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1599	4	33	31	23	4	NOX	PET		THREE HILLS	MOBIL OIL CANADA LTD		82AL421	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1600	4	33	31	23	4	NOX	PET		THREE HILLS	MOBIL OIL CANADA LTD		82AL421	CON	RECIP	COMP-2	485	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1551	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.039	0.000	0.039	0.000	0.039	0.000	0.039	0.000	0.039	0.000	0.79
1552	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
1553	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.79
1554	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
1555	1.000	0.000	1.000	0.000		0.42700	0.000	1983	EST	0.427	0.000	0.427	0.000	0.427	0.000	0.427	0.000	0.427	0.000	1.00
1556	1.000	0.000	1.000	0.000		2.68200	0.000	1983	EST	2.682	0.000	2.682	0.000	2.682	0.000	2.682	0.000	2.682	0.000	1.00
1557	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.039	0.000	0.039	0.000	0.039	0.000	0.039	0.000	0.039	0.000	0.79
1558	1.000	0.000	1.000	0.000		0.12600	0.000	1983	EST	0.126	0.000	0.126	0.000	0.126	0.000	0.126	0.000	0.126	0.000	1.00
1559	1.000	0.000	1.000	0.000		4.92600	0.000	1983	EST	4.926	0.000	4.926	0.000	4.926	0.000	4.926	0.000	4.926	0.000	1.00
1560	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.400	0.90
1561	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.400	0.90
1562	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.037	0.000	0.037	0.000	0.037	0.000	0.037	0.000	0.037	0.000	0.79
1563	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
1564	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.79
1565	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.863	0.79
1566	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.863	0.79
1567	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.294	0.79
1568	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.294	0.79
1569	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.126	0.79
1570	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1571	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.797	0.79
1572	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.797	0.79
1573	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.79
1574	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.000	0.79
1575	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1576	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1577	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
1578	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
1579	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1580	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.79
1581	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.79
1582	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
1583	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
1584	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.463	0.79
1585	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.463	0.79
1586	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.79
1587	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.79
1588	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	1.135	0.79
1589	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.79
1590	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.79
1591	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.79
1592	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
1593	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
1594	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.253	0.79
1595	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
1596	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
1597	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1598	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.90
1599	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.647	0.79
1600	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.490	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1551	7.4	0.203	792	0.0		4	AGR
1552	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1553	8.2	0.000		0.0		4	AGR
1554	8.5	0.000		0.0		4	AGR
1555	0.0	0.000		0.0		8	URB
1556	0.0	0.000		0.0		4	URB
1557	3.9	0.000	626	0.0		4	AGR
1558	50.2	1.524		0.0		4	URB
1559	0.0	0.000		0.0		4	URB
1560	41.0	0.000		0.0	148	4	AGR
1561	41.0	0.000		0.0	148	4	AGR
1562	6.7	0.000		0.0		4	AGR
1563	8.8	0.305		44.0	499	8	AGR
1564	6.5	0.000	678	0.0		8	AGR
1565	13.7	0.254		32.0	593	8	AGR
1566	12.7	0.254		29.0	510	8	AGR
1567	11.4	0.250		36.0	426	8	FRT
1568	11.4	0.250		36.0	426	8	FRT
1569	11.4	0.150		44.0	426	8	FRT
1570	9.1	0.000	602	0.0		8	AGR
1571	6.1	0.200	594	50.0	540	8	AGR
1572	6.1	0.200	594	50.0	540	8	AGR
1573	7.8	0.000		0.0		8	AGR
1574	12.7	0.203	290	92.0	588	8	AGR
1575	22.0	0.276		0.0		8	FRT
1576	22.0	0.276		0.0		8	FRT
1577	5.0	0.000		0.0		8	FRT
1578	5.0	0.000		0.0		8	FRT
1579	15.0	0.000		0.0		8	FRT
1580	15.4	0.432		31.0	466	8	FRT
1581	15.4	0.432		31.0	466	8	FRT
1582	5.0	0.090		0.0		8	FRT
1583	5.0	0.090		0.0		8	FRT
1584	13.9	0.300		36.0	585	2	AGR
1585	13.9	0.300		36.0	585	2	AGR
1586	5.2	0.084	930	60.0	593	2	AGR
1587	5.2	0.084	930	60.0	593	2	AGR
1588	12.2	0.305		38.0	590	3	AGR
1589	5.0	0.000		0.0		2	AGR
1590	5.0	0.000		0.0		2	AGR
1591	5.0	0.000		0.0		2	AGR
1592	5.0	0.000		0.0		2	AGR
1593	0.0	0.000		0.0		3	AGR
1594	6.0	0.305		7.2	627	3	AGR
1595	5.0	0.000		0.0		3	AGR
1596	4.8	0.000	907	0.0		3	AGR
1597	5.0	0.000	907	0.0		3	AGR
1598	5.3	0.000	907	0.0		3	AGR
1599	8.5	0.254	907	24.0	525	3	AGR
1600	7.0	0.203	907	38.0	685	3	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1601	4	31	32	23	4	NOX	PET		TROCHU	ATLANTIS RESOURCES LTD		85AL306	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1602	4	31	32	23	4	NOX	PET		TROCHU	ATLANTIS RESOURCES LTD		85AL306	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1603	4	31	32	23	4	NOX	PET		TROCHU	ATLANTIS RESOURCES LTD		85AL306	CON	RECIP	COMP-1	756	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1604	10	36	32	23	4	NOX	PET	OB	GPINE	A N R PRODUCTION COMPANY	C0903		CON	RECIP	COMP-1	126	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1605	14	22	33	23	4	NOX	PET	OB	TROCHU	SUNCOR INC	C0170		CON	RECIP	COMP-1	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1606	10	8	37	23	4	NOX	PET		DELBURNE	ALTEX RESOURCES LTD		82AL126	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1607	10	8	37	23	4	NOX	PET		DELBURNE	ALTEX RESOURCES LTD		82AL126	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1608	10	8	37	23	4	NOX	PET		DELBURNE	ALTEX RESOURCES LTD		82AL126	CON	HEATER	UNIT-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1609	10	8	37	23	4	NOX	PET		DELBURNE	ALTEX RESOURCES LTD		82AL126	CON	HEATER	UNIT-2	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1610	10	8	37	23	4	NOX	PET		DELBURNE	ALTEX RESOURCES LTD		82AL126	CON	RECIP	COMP-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1611	10	8	37	23	4	NOX	PET		DELBURNE	ALTEX RESOURCES LTD		82AL126	CON	RECIP	COMP-2	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1612	9	21	38	23	4	NOX	PET		MIKWAN	CIMARRON PETROLEUM LTD		82AL373	CON	RECIP	COMP-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1613	8	25	39	23	4	NOX	PET		NEVIS	CIMARRON PETROLEUM LTD		85AL402	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1614	8	25	39	23	4	NOX	PET		NEVIS	CIMARRON PETROLEUM LTD		85AL402	CON	RECIP	COMP-1	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1615	16	28	42	23	4	NOX	PET	OB	WOOD RIVER D2C	HOME OIL COMPANY LIMITED	C0969		CON	ELEC	COMP-C100	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1616	16	28	42	23	4	NOX	PET	OB	WOOD RIVER	PRODECO OIL & GAS CO LTD	C3028		CON	RECIP	COMP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1617	16	8	43	23	4	NOX	PET		WOOD RIVER	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		82AL265	CON	RECIP	COMP-1	171	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1618	NE	16	43	23	4	NOX	PET		WOOD RIVER	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		82AL265	CON	HEATER	DEHY	586	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1619	NE	16	43	23	4	NOX	PET		WOOD RIVER	PLACER CEGO PETROLEUM LIMITED		82AL265	CON	RECIP	COMP-1	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1620	10	16	49	23	4	NOX	PET	FGP	KNELLER	PHOENIX RESOURCES LTD	4074	84AL023	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1621	10	16	49	23	4	NOX	PET	FGP	KNELLER	PHOENIX RESOURCES LTD	4074	84AL023	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1622	10	16	49	23	4	NOX	PET	FGP	KNELLER	PHOENIX RESOURCES LTD	4074	84AL023	CON	BOILER	SOLVENT	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1623	14	22	49	23	4	NOX	PET		KNELLER	CANADIAN WORLDWIDE ENERGY LIMITED		85AL283	CON	RECIP	COMP-1	150	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1624	6	34	51	23	4	NOX	PET		HERCULES	REDCO EXPLORATION LTD		81AL452	CON	RECIP	COMP-1	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1625	NE	36	52	23	4	NOX	PET	R	EDMONTON	ESSO CHEMICAL CANADA				INCIN		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
1626	NW	17	53	23	4	NOX	CHE	CHP	EDMONTON	CELANESE CANADA			CON	INCIN		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
1627	SW	20	53	23	4	NOX	ELE	PGP	CLOVERBAR	EDMONTON POWER			CON	BOILER	TOTAL PLT	0	E	0.124	1.337	0.289	1.347
1628	SW	20	53	23	4	NOX	ELE	PGP	CLOVERBAR	EDMONTON POWER			CON	BOILER	UNITS 1&2	0		0.000	0.000	0.000	0.000
1629	SW	20	53	23	4	NOX	ELE	PGP	CLOVERBAR	EDMONTON POWER			CON	BOILER	UNITS 3&4	0		0.000	0.000	0.000	0.000
1630	NE	20	56	23	4	NOX	PET		FAIRYDELL-BON	NORTHWESTERN UTILITIES LTD	3313	81AL309	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1631	NE	20	56	23	4	NOX	PET		FAIRYDELL-BON	NORTHWESTERN UTILITIES LTD	3313	81AL309	CON	RECIP	COMP-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1632	NE	20	56	23	4	NOX	PET		FAIRYDELL-BON	NORTHWESTERN UTILITIES LTD	3313	81AL309	CON	RECIP	COMP-2	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1633	NE	20	56	23	4	NOX	PET		FAIRYDELL-BON	NORTHWESTERN UTILITIES LTD	3313	81AL309	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1634	8	29	56	23	4	NOX	PET	GGS	FAIRYDELL BON	HARRY BASS OIL CO			CON	RECIP	COMP-1	213	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1635	0	6	57	23	4	NOX	PET	GGS	LOST POINT LAKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	425	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1636	8	25	57	23	4	NOX	PET		REDWATER	STAR OIL & GAS LTD		81AL127	CON	RECIP	COMP-1	258	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1637	8	25	57	23	4	NOX	PET		REDWATER	STAR OIL & GAS LTD		81AL127	CON	RECIP	COMP-2	328	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1638	8	25	57	23	4	NOX	PET		REDWATER	STAR OIL & GAS LTD		81AL127	CON	RECIP	COMP-3	54	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1639	11	11	59	23	4	NOX	PET	GGS	JEFFERY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	458	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1640	11	17	66	23	4	NOX	PET	GGS	MESA ATHABASCA SOUTH	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	205	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1641	1	18	68	23	4	NOX	PET		ISLAND LAKE-BAPTISTE	GULF CANADA RESOURCES INC		84AL300	CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1642	8	18	68	23	4	NOX	PET	FGP	ISLAND LAKE-BAPTISTE	DOME PETROLEUM LIMITED	3681	82AL381	CON	BOILER	DEHY	440	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1643	8	18	68	23	4	NOX	PET	FGP	ISLAND LAKE-BAPTISTE	DOME PETROLEUM LIMITED	3681	82AL381	CON	RECIP	COMP-1	275	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1644	11	20	74	23	4	NOX	PET		MARTEN HILLS	ATCO GAS AND OIL LTD	3560	82AL256	CON	RECIP	COMP-1	417	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1645	9	36	75	23	4	NOX	PET	GGS	DROWNED LAKE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1646	6	31	20	24	4	NOX	PET		ARROWWOOD	PETRO-CANADA INC		83AL230	CON	BOILER	UTILITY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1647	6	31	20	24	4	NOX	PET		ARROWWOOD	PETRO-CANADA INC		83AL230	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1648	10	17	27	24	4	NOX	PET	GGS	ENHANCE GAYFORD	ENHANCE RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	309	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1649	10	17	27	24	4	NOX	PET	GGS	ENHANCE GAYFORD	ENHANCE RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-2	135	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1650	4	5	28	24	4	NOX	PET		ENTICE	CANADIAN WESTERN NATURAL GAS COMAPNY LTD		81AL290	CON	RECIP	COMP-2	123	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1601	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1602	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.008	0.90
1603	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100	0.652	0.79
1604	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.79
1605	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
1606	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.568	0.90
1607	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1608	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1609	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1610	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.568	0.79
1611	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.568	0.79
1612	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
1613	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1614	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.237	0.79
1615	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1616	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
1617	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
1618	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
1619	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.79
1620	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1621	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1622	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1623	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.79
1624	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.79
1625	1.000	0.000	1.000	0.000		3.13200	0.000	1983	EST	3.132	0.000	3.132	0.000	3.132	0.000	3.132	0.000	3.132	0.000	1.00
1626	1.000	0.000	1.000	0.000		1.13700	0.000	1983	EST	1.137	0.000	1.137	0.000	1.137	0.000	1.137	0.000	1.137	0.000	1.00
1627	0.143	0.778	1.171	0.689	1984	1.01100	0.287	1983	EVA	0.125	1.367	0.292	1.377	0.145	0.829	1.184	0.746	0.439	0.000	1.00
1628	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
1629	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
1630	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1631	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.562	0.79
1632	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.562	0.79
1633	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.300	0.79
1634	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.79
1635	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.79
1636	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.290	0.79
1637	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.475	0.79
1638	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.077	0.79
1639	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.79
1640	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.79
1641	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
1642	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.007	0.90
1643	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.398	0.79
1644	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.178	0.79
1645	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1646	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1647	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.273	0.79
1648	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.79
1649	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79
1650	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1601	6.1	0.038		4.3	110	4	AGR
1602	6.1	0.406		2.0	343	4	AGR
1603	9.2	0.203		44.2	572	4	AGR
1604	6.1	0.000		0.0		4	AGR
1605	5.2	0.000		0.0		4	GRS
1606	7.1	0.508		1.3	538	4	AGR
1607	4.0	0.050		6.6	100	4	AGR
1608	6.4	0.000		0.0		4	AGR
1609	6.4	0.000		0.0		4	AGR
1610	8.8	0.273		9.3	721	4	AGR
1611	8.8	0.273		9.3	721	4	AGR
1612	5.5	0.076		0.0		4	AGR
1613	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1614	7.3	0.355		6.9	343	4	AGR
1615	0.0	0.000		0.0		4	FRT
1616	6.0	0.000		0.0		4	FRT
1617	6.1	0.000		0.0		4	AGR
1618	5.5	0.457	800	0.0		4	AGR
1619	4.3	0.254	800	0.0		4	AGR
1620	6.0	0.050		0.1	100	4	AGR
1621	5.0	0.102		10.0	370	4	AGR
1622	5.0	0.152		17.0	370	4	AGR
1623	4.3	0.000		0.0		4	AGR
1624	5.2	0.000		0.0		4	AGR
1625	0.0	0.000		0.0		4	URB
1626	0.0	0.000		0.0		4	URB
1627	0.0	0.000		0.0		4	URB
1628	70.0	4.880		0.0		4	URB
1629	70.0	4.880		0.0		4	URB
1630	0.0	0.000	680	0.0		4	AGR
1631	8.7	0.323	680	44.0	455	4	AGR
1632	8.7	0.323	680	44.0	455	4	AGR
1633	8.7	0.323	680	48.0	470	4	AGR
1634	8.0	0.000		0.0		4	AGR
1635	7.6	0.000		0.0		4	AGR
1636	6.0	0.152		18.8	492	8	AGR
1637	8.0	0.152		24.1	556	8	AGR
1638	3.7	0.050		24.0	619	8	AGR
1639	6.8	0.000	632	0.0		8	AGR
1640	6.1	0.000		0.0		8	AGR
1641	0.0	0.000		0.0		8	FRT
1642	6.1	0.203		4.6	204	8	SHR
1643	9.1	0.152		42.8	530	8	SHR
1644	13.7	0.000	694	0.0		8	SHR
1645	9.1	0.000		0.0		9	FRT
1646	6.0	0.000	960	0.0		3	AGR
1647	11.5	0.254	960	0.0		3	AGR
1648	7.0	0.000	892	0.0		3	AGR
1649	5.2	0.000	892	0.0		3	AGR
1650	4.9	0.168		38.3	238	3	GRS

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1651	4	5	28	24	4	NOX	PET		ENTICE	CANADIAN WESTERN NATURAL GAS COMPANY LTD		81AL290	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1652	1	24	28	24	4	NOX	PET		ENTICE	CANTERRA ENERGY LTD		84AL275	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1653	6	33	29	24	4	NOX	PET		SWALWELL	GULF CANADA RESOURCES INC	4054	82AL416	CON	HEATER	SALT BAT	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1654	6	33	29	24	4	NOX	PET		SWALWELL	GULF CANADA RESOURCES INC	4054	82AL416	CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1655	6	33	29	24	4	NOX	PET		SWALWELL	GULF CANADA RESOURCES INC	4054	82AL416	CON	RECIP	COMP-2	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1656	14	35	29	24	4	NOX	PET		SWALWELL	BUMPER DEVELOPMENT CORPORATION LTD		83AL036	CON	RECIP	COMP-1	857	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1657	14	35	29	24	4	NOX	PET		SWALWELL	BUMPER DEVELOPMENT CORPORATION LTD		83AL036	CON	RECIP	COMP-2	857	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1658	14	35	29	24	4	NOX	PET		SWALWELL	BUMPER DEVELOPMENT CORPORATION LTD		83AL036	CON	RECIP	COMP-3	857	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1659	14	35	29	24	4	NOX	PET		SWALWELL	BUMPER DEVELOPMENT CORPORATION LTD		83AL036	CON	RECIP	COMP-4	857	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1660	14	35	29	24	4	NOX	PET		SWALWELL	BUMPER DEVELOPMENT CORPORATION LTD		83AL036	CON	RECIP	COMP-5	857	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1661	14	35	29	24	4	NOX	PET		SWALWELL	BUMPER DEVELOPMENT CORPORATION LTD		83AL036	CON	RECIP	COMP-6	857	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1662	12	10	31	24	4	NOX	PET		TWINING	BUMPER DEVELOPMENT CORPORATION LTD	3802	83AL035	CON	RECIP	COMP-1	857	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1663	12	10	31	24	4	NOX	PET		TWINING	BUMPER DEVELOPMENT CORPORATION LTD	3802	83AL035	CON	RECIP	COMP-2	857	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1664	12	10	31	24	4	NOX	PET		TWINING	BUMPER DEVELOPMENT CORPORATION LTD	3802	83AL035	CON	RECIP	COMP-3	857	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1665	12	10	31	24	4	NOX	PET		TWINING	BUMPER DEVELOPMENT CORPORATION LTD	3802	83AL035	CON	RECIP	COMP-4	857	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1666	16	20	31	24	4	NOX	PET	OB	TWINING	MOBIL OIL CANADA LTD	4507	85AL113	CON	RECIP	COMP-1	436	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1667	16	20	31	24	4	NOX	PET	OB	TWINING	MOBIL OIL CANADA LTD	4507	85AL113	CON	RECIP	COMP-2	436	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1668	4	33	31	24	4	NOX	PET		THREE HILLS TWINING	MOBIL OIL CANADA LTD			CON	RECIP	COMP-1	335	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1669	4	33	31	24	4	NOX	PET		THREE HILLS TWINING	MOBIL OIL CANADA LTD			CON	RECIP	COMP-2	450	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1670	6	16	32	24	4	NOX	PET	OB	TWINING C-1	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	C0417		CON	RECIP	COMP-1	455	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1671	SW	31	32	24	4	NOX	PET		TWINING NORTH	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	2229	82AL022	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1672	SW	31	32	24	4	NOX	PET		TWINING NORTH	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	2229	82AL022	CON	HEATER	HOT OIL	402	F	0.000	0.000	0.000	0.000
1673	SW	31	32	24	4	NOX	PET		TWINING NORTH	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	2229	82AL022	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1674	SW	31	32	24	4	NOX	PET		TWINING NORTH	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	2229	82AL022	CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1675	6	17	34	24	4	NOX	PET		HUXLEY	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	4342	84AL244	CON	HEATER	SALT BAT	586	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1676	6	17	34	24	4	NOX	PET		HUXLEY	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	4342	84AL244	CON	RECIP	COMP-1	458	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1677	6	17	34	24	4	NOX	PET		HUXLEY	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	4342	84AL244	CON	RECIP	COMP-2	458	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1678	7	6	35	24	4	NOX	PET		HUXLEY	INTERNATIONAL ATLANTIS RESOURCES LTD	4525	85AL136	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1679	7	6	35	24	4	NOX	PET		HUXLEY	INTERNATIONAL ATLANTIS RESOURCES LTD	4525	85AL136	CON	RECIP	COMP-1	347	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1680	7	6	35	24	4	NOX	PET		HUXLEY	INTERNATIONAL ATLANTIS RESOURCES LTD	4525	85AL136	CON	RECIP	REFRIG	48	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1681	10	8	35	24	4	NOX	PET	GGS	HUXLEY	KERR-MCKEE CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	130	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1682	7	17	35	24	4	NOX	PET	GGS	HUXLEY	TRANS CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1683	4	15	40	24	4	NOX	PET		CLIVE ALEX	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL350	CON	RECIP	COMP-1	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1684	4	15	40	24	4	NOX	PET		CLIVE ALEX	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL350	CON	RECIP	COMP-2	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1685	4	15	40	24	4	NOX	PET		CLIVE ALEX	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL350	CON	RECIP	COMP-3	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1686	4	15	40	24	4	NOX	PET		CLIVE ALEX	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL350	CON	RECIP	COMP-4	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1687	4	15	40	24	4	NOX	PET		CLIVE ALEX	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL350	CON	RECIP	COMP-5	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1688	4	15	40	24	4	NOX	PET		CLIVE ALEX	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL350	CON	RECIP	COMP-6	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1689	4	15	40	24	4	NOX	PET		CLIVE ALEX	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL350	CON	RECIP	COMP-7	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1690	6	24	40	24	4	NOX	PET		ALIX	WOODBEND OIL & GAS LTD		85AL225	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1691	6	24	40	24	4	NOX	PET		ALIX	WOODBEND OIL & GAS LTD		85AL225	CON	ELEC	COMP-1	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1692	0	9	44	24	4	NOX	PET		SAMSON	LINDSTROM RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	114	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1693	0	9	44	24	4	NOX	PET		SAMSON	LINDSTROM RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-2	114	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1694		4	52	24	4	NOX	PET		EDMONTON	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL224	CON	ELEC	COMP-1	3780	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1695		4	52	24	4	NOX	PET		EDMONTON	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL224	CON	ELEC	COMP-2	3780	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1696		4	52	24	4	NOX	PET		EDMONTON	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL224	CON	ELEC	COMP-3	3780	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1697		4	52	24	4	NOX	PET		EDMONTON	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL224	CON	ELEC	COMP-4	3780	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1698		4	52	24	4	NOX	PET		EDMONTON	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL224	CON	ELEC	COMP-5	3780	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1699	SW	4	52	24	4	NOX	PET		EDMONTON	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL224	CON	HEATER	AMINE	2197	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1700	SW	4	52	24	4	NOX	PET		EDMONTON	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL224	CON	HEATER	DEHY	1831	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1651	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.387	0.79
1652	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.070	0.79
1653	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1654	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
1655	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
1656	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.79
1657	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.79
1658	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.79
1659	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.79
1660	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.79
1661	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.79
1662	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.79
1663	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.79
1664	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.79
1665	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.79
1666	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	1.262	0.79
1667	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	1.262	0.79
1668	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
1669	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
1670	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.79
1671	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1672	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
1673	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1674	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
1675	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
1676	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.79
1677	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.79
1678	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1679	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.414	0.79
1680	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.069	0.83
1681	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.79
1682	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
1683	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.017	0.79
1684	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.017	0.79
1685	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.538	0.79
1686	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.538	0.79
1687	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.538	0.79
1688	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.538	0.79
1689	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.538	0.79
1690	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1691	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1692	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
1693	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
1694	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1695	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1696	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1697	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1698	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1699	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.90
1700	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.90

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1651	8.7	0.273		32.0	552	3	GRS
1652	7.8	0.305		42.0	494	3	AGR
1653	4.6	0.300		3.0	260	3	AGR
1654	8.2	0.250		48.0	315	3	AGR
1655	7.3	0.254		12.0	315	3	AGR
1656	10.7	0.000		0.0		3	AGR
1657	10.7	0.000		0.0		3	AGR
1658	10.7	0.000		0.0		3	AGR
1659	10.7	0.000		0.0		3	AGR
1660	10.7	0.000		0.0		3	AGR
1661	10.7	0.000		0.0		3	AGR
1662	9.1	0.000		0.0		3	AGR
1663	9.1	0.000		0.0		3	AGR
1664	9.1	0.000		0.0		3	AGR
1665	9.1	0.000		0.0		3	AGR
1666	6.6	0.203	892	32.0	530	4	AGR
1667	6.6	0.203	892	32.0	530	4	AGR
1668	7.2	0.000		0.0		4	AGR
1669	7.9	0.000		0.0		4	AGR
1670	0.0	0.000	854	0.0		4	AGR
1671	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1672	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1673	9.2	0.305	857	14.0	482	4	AGR
1674	5.5	0.305	857	14.0	515	4	AGR
1675	5.8	0.000	937	0.0		4	AGR
1676	9.1	0.203	937	53.0	450	4	AGR
1677	9.1	0.203	937	53.0	450	4	AGR
1678	4.6	0.200		1.6	593	4	AGR
1679	5.8	0.200		34.4	593	4	AGR
1680	6.9	0.635		1.2	677	4	AGR
1681	5.5	0.000	930	0.0		4	AGR
1682	8.2	0.000	930	0.0		4	AGR
1683	6.8	0.203		14.7	316	4	AGR
1684	6.8	0.203		14.7	316	4	AGR
1685	6.8	0.259		37.0	556	4	AGR
1686	6.8	0.259		37.0	556	4	AGR
1687	7.9	0.259		51.2	588	4	AGR
1688	8.6	0.259		36.9	588	4	AGR
1689	8.4	0.259		36.9	588	4	AGR
1690	6.1	0.219		0.0		4	AGR
1691	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1692	3.0	0.000		0.0		4	AGR
1693	3.0	0.000		0.0		4	AGR
1694	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1695	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1696	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1697	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1698	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1699	21.6	0.760		3.9	260	4	AGR
1700	9.1	0.380		10.0	177	4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1701	SW	4	52	24	4	NOX	PET		EDMONTON	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL224	CON	HEATER	DEHY	1831	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1702	SW	4	52	24	4	NOX	PET		EDMONTON	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL224	CON	HEATER	HOT OIL	7325	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1703	SW	4	52	24	4	NOX	PET		EDMONTON	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL224	CON	HEATER	HOT OIL	1963	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1704	SE	32	52	24	4	NOX	ELE	PGP	ROSSDALE	EDMONTON POWER			CON	BOILER	TOTAL PLT	0	E	1.262	0.072	0.330	1.440
1705	SE	32	52	24	4	NOX	ELE	PGP	ROSSDALE	EDMONTON POWER			CON	BOILER	UNIT 1	0		0.000	0.000	0.000	0.000
1706	SE	32	52	24	4	NOX	ELE	PGP	ROSSDALE	EDMONTON POWER			CON	BOILER	UNIT 10	0		0.000	0.000	0.000	0.000
1707	SE	32	52	24	4	NOX	ELE	PGP	ROSSDALE	EDMONTON POWER			CON	BOILER	UNIT 3	0		0.000	0.000	0.000	0.000
1708	SE	32	52	24	4	NOX	ELE	PGP	ROSSDALE	EDMONTON POWER			CON	BOILER	UNIT 4	0		0.000	0.000	0.000	0.000
1709	SE	32	52	24	4	NOX	ELE	PGP	ROSSDALE	EDMONTON POWER			CON	BOILER	UNIT 5	0		0.000	0.000	0.000	0.000
1710	SE	32	52	24	4	NOX	ELE	PGP	ROSSDALE	EDMONTON POWER			CON	BOILER	UNIT 6	0		0.000	0.000	0.000	0.000
1711	SE	32	52	24	4	NOX	ELE	PGP	ROSSDALE	EDMONTON POWER			CON	BOILER	UNIT 7	0		0.000	0.000	0.000	0.000
1712	SE	32	52	24	4	NOX	ELE	PGP	ROSSDALE	EDMONTON POWER			CON	BOILER	UNIT 8	0		0.000	0.000	0.000	0.000
1713	SE	32	52	24	4	NOX	ELE	PGP	ROSSDALE	EDMONTON POWER			CON	BOILER	UNIT 9	0		0.000	0.000	0.000	0.000
1714	SE	32	52	24	4	NOX	ELE	PGP	ROSSDALE	EDMONTON POWER			CON	TURB	UNIT 6	0		0.000	0.000	0.000	0.000
1715	SE	32	52	24	4	NOX	ELE	PGP	ROSSDALE	EDMONTON POWER			CON	TURB	UNIT 7	0		0.000	0.000	0.000	0.000
1716	7	10	56	24	4	NOX	PET		EXCELSIOR	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL111	CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1717	7	10	56	24	4	NOX	PET		EXCELSIOR	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL111	CON	RECIP	COMP-2	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1718	10	21	57	24	4	NOX	PET	GGS	FBA	NORTHWESTERN UTILITIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	35	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1719	7	24	57	24	4	NOX	PET	GGS	LOST POINT LAKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	101	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1720	0	10	59	24	4	NOX	PET	GGS	THORHILD	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1721	0	10	59	24	4	NOX	PET	GGS	THORHILD	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1722	11	23	60	24	4	NOX	PET		NEWTOW	PALOMA PETROLEUM LTD			CON	RECIP	COMP-1	330	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1723	0	26	60	24	4	NOX	PET		NESTOW	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1724	2	10	62	24	4	NOX	PET	GGS	RECHESTER	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	ELEC	COMP-1	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1725	15	27	62	24	4	NOX	PET		ROCHESTER	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1726	14	34	65	24	4	NOX	PET	FGP	BAPTISTE LAKE-STEELE	CHAMPLIN CANADA LTD	3771	83AL096	CON	BOILER	AMINE	1730	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1727	14	34	65	24	4	NOX	PET	FGP	BAPTISTE LAKE-STEELE	CHAMPLIN CANADA LTD	3771	83AL096	CON	BOILER	DEHY	220	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1728	14	34	65	24	4	NOX	PET	FGP	BAPTISTE LAKE-STEELE	CHAMPLIN CANADA LTD	3771	83AL096	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1729	14	34	65	24	4	NOX	PET	FGP	BAPTISTE LAKE-STEELE	CHAMPLIN CANADA LTD	3771	83AL096	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1730	10	19	66	24	4	NOX	PET		ATHABASCA(STEELE)	DOME PETROLEUM LIMITED	3666	82AL325	CON	BOILER	DEHY	44	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1731	10	19	66	24	4	NOX	PET		ATHABASCA(STEELE)	DOME PETROLEUM LIMITED	3666	82AL325	CON	BOILER	DEHY	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1732	10	19	66	24	4	NOX	PET		ATHABASCA(STEELE)	DOME PETROLEUM LIMITED	3666	82AL325	CON	HEATER	SALT BAT	59	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1733	10	19	66	24	4	NOX	PET		ATHABASCA(STEELE)	DOME PETROLEUM LIMITED	3666	82AL325	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1734	10	21	67	24	4	NOX	PET		ISLAND LAKE NO. 1	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1735	10	21	67	24	4	NOX	PET		ISLAND LAKE NO. 1	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD			CON	RECIP	COMP-2	130	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1736	10	76	67	24	4	NOX	PET		BIG COULEE	CAVALIER ENERGY INC	3748	83AL062	CON	BOILER	DEHY	36	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1737	15	29	70	24	4	NOX	PET	FGP	BOUVIER	DOME PETROLEUM LIMITED	2556	82AL383	CON	BOILER	AMINE	440	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1738	15	29	70	24	4	NOX	PET	FGP	BOUVIER	DOME PETROLEUM LIMITED	2556	82AL383	CON	BOILER	DEHY	36	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1739	15	29	70	24	4	NOX	PET	FGP	BOUVIER	DOME PETROLEUM LIMITED	2556	82AL383	CON	RECIP	COMP-1	450	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1740	14	22	74	24	4	NOX	PET		MARTEN HILLS	HOME OIL COMPANY LIMITED	3490	82AL218	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1741	14	22	74	24	4	NOX	PET		MARTEN HILLS	HOME OIL COMPANY LIMITED	3490	82AL218	CON	RECIP	COMP-2	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1742	14	22	74	24	4	NOX	PET		MARTEN HILLS	HOME OIL COMPANY LIMITED	3490	82AL218	CON	RECIP	COMP-3	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1743	1	7	20	25	4	NOX	PET		ARROWWOOD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL313	CON	RECIP	COMP-1	485	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1744	1	7	20	25	4	NOX	PET		ARROWWOOD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL313	CON	RECIP	COMP-2	1492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1745	4	15	21	25	4	NOX	PET		ARROWWOOD	DALCO PETROLEUM LTD		83AL314	CON	RECIP	COMP-1	435	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1746	4	15	21	25	4	NOX	PET		ARROWWOOD	DALCO PETROLEUM LTD		83AL314	CON	RECIP	COMP-2	336	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1747	16	21	22	25	4	NOX	PET		CARSELAND	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL386	CON	RECIP	COMP-1	919	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1748	16	21	22	25	4	NOX	PET		CARSELAND	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL386	CON	RECIP	COMP-2	919	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1749	NW	23	22	25	4	NOX	FER	FP	CARSELAND	C-I-L INC			CON	NITRIC		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
1750	6	28	23	25	4	NOX	PET		STRATHMORE PHASE II	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		84AL412	CON	RECIP	COMP-1	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1701	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.90
1702	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.90
1703	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.90
1704	0.000	0.000	1.073	0.395	1984	0.71800	0.050	1983	EVA	0.906	0.088	0.237	1.441	0.000	0.050	0.770	0.398	0.477	0.000	1.00
1705	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
1706	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
1707	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
1708	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
1709	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
1710	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
1711	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
1712	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
1713	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
1714	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
1715	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
1716	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.252	0.79
1717	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.168	0.79
1718	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.79
1719	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.79
1720	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1721	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1722	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
1723	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
1724	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1725	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
1726	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.90
1727	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
1728	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.300	0.79
1729	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.300	0.79
1730	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1731	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1732	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.605	0.90
1733	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.160	0.79
1734	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
1735	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.79
1736	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1737	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.007	0.90
1738	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1739	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.455	0.79
1740	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
1741	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
1742	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	1.360	0.79
1743	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.252	0.79
1744	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.715	0.79
1745	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.252	0.79
1746	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.168	0.79
1747	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	1.323	0.79
1748	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	1.323	0.79
1749	1.000	0.000	1.000	0.000		0.54200	0.000	1983	EST	0.542	0.000	0.542	0.000	0.542	0.000	0.542	0.000	0.542	0.000	1.00
1750	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.463	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1701	9.1	0.380		10.0	176	4	AGR
1702	16.2	0.710		5.0	260	4	AGR
1703	9.3	0.840		2.9	204	4	AGR
1704	0.0	0.000		0.0		4	URB
1705	33.2	1.981		0.0		4	URB
1706	58.2	3.200		0.0		4	URB
1707	33.2	1.981		0.0		4	URB
1708	33.2	1.981		0.0		4	URB
1709	33.2	1.981		0.0		4	URB
1710	33.2	1.981		0.0		4	URB
1711	33.2	2.539		0.0		4	URB
1712	58.2	3.200		0.0		4	URB
1713	58.2	3.200		0.0		4	URB
1714	27.7	3.048		0.0		4	URB
1715	27.7	3.048		0.0		4	URB
1716	9.2	0.150		23.0	218	4	SHR
1717	9.2	0.190		19.0	218	4	SHR
1718	5.5	0.000		0.0		4	AGR
1719	4.6	0.000		0.0		4	AGR
1720	8.8	0.000		0.0		8	AGR
1721	8.8	0.000		0.0		8	AGR
1722	6.0	0.000		0.0		8	GRS
1723	7.6	0.000		0.0		8	AGR
1724	0.0	0.000	655	0.0		8	AGR
1725	6.1	0.000		0.0		8	AGR
1726	7.5	0.609		0.0		8	FRT
1727	7.3	0.305		0.0		8	FRT
1728	16.5	0.305		60.0	499	8	FRT
1729	16.5	0.305		60.0	499	8	FRT
1730	0.0	0.000		0.0		8	FRT
1731	0.0	0.000		0.0		8	FRT
1732	0.0	0.000		0.0		8	FRT
1733	9.1	0.205		21.0	721	8	FRT
1734	9.1	0.000		0.0		8	AGR
1735	5.2	0.000		0.0		8	AGR
1736	4.8	0.106		3.0	204	8	AGR
1737	6.1	0.254		2.9	204	8	FRT
1738	0.0	0.000		0.0		8	FRT
1739	15.2	0.254		11.9	663	8	FRT
1740	6.4	0.254	669	68.0	562	8	FRT
1741	6.4	0.254	669	68.0	562	8	FRT
1742	6.4	0.254	669	68.0	562	8	FRT
1743	7.6	0.457		12.0	693	3	AGR
1744	10.1	0.457		32.0	485	3	AGR
1745	5.8	0.203		37.0	514	3	AGR
1746	2.1	0.152		56.0	605	3	AGR
1747	18.0	0.303		38.0	589	3	GRS
1748	18.0	0.303		38.0	589	3	GRS
1749	0.0	3.960		0.0		3	AGR
1750	3.9	0.203		85.0	590	3	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1751	0	15	24	25	4	NOX	PET		STRATHMORE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1752	9	27	24	25	4	NOX	PET		STRATHMORE PHASE I	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL610	CON	RECIP	COMP-1	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1753	9	24	27	25	4	NOX	PET	GTS	BEISEKER	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL224	CON	TURB	COMP-1	9096	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1754	9	24	27	25	4	NOX	PET	GTS	BEISEKER	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL224	CON	TURB	COMP-2	9096	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1755	4	2	33	25	4	NOX	PET		NORTH TWINING	CZAR RESOURCES LTD		82AL327	CON	RECIP	COMP-1	164	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1756	4	2	33	25	4	NOX	PET		NORTH TWINING	CZAR RESOURCES LTD		82AL327	CON	RECIP	COMP-2	245	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1757	4	2	33	25	4	NOX	PET		NORTH TWINING	CZAR RESOURCES LTD		82AL327	CON	RECIP	COMP-3	164	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1758	7	19	34	25	4	NOX	PET	GGS	SOUTH THREE HILLS CR	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	207	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1759	16	12	38	25	4	NOX	PET		JOFFRE	PETROMARK MINERALS LTD		85AL374	CON	BOILER	DEHY	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1760	16	12	38	25	4	NOX	PET		JOFFRE	PETROMARK MINERALS LTD		85AL374	CON	RECIP	COMP-1	124	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1761		32	38	25	4	NOX	CHE	CHP	JOFFRE	ALBERTA GAS ETHYLENE COMPANY LTD			CON	BOILER		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
1762	5	22	41	25	4	NOX	PET		CHIGWELL	LADD EXPLORATION COMPANY		83AL263	CON	RECIP	COMP-1	375	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1763	11	20	42	25	4	NOX	PET		MAGEE	CANADIAN RESERVE OIL & GAS LTD		83AL115	CON	RECIP	COMP-1	88	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1764		14	53	25	4	NOX	CEM	CEP	EDMONTON	GENSTAR CEMENT LIMITED			CON	KILN		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
1765	SE	26	54	25	4	NOX	PET		ST ALBERT (CAMPBELL)	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED	3074	80AL248	CON	RECIP	COMP-2	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1766	SE	26	54	25	4	NOX	PET		ST ALBERT (CAMPBELL)	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED	3074	80AL248	CON	TURB	COMP-1	360	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1767		27	54	25	4	NOX	PET	OB	ST ALBERT (CAMPBELL)	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED	3074	80AL248	CON	RECIP	COMP-1	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1768	10	21	57	25	4	NOX	PET		LEGAL	MID-WEST GAS TRANSMISSION LTD		84AL001	CON	TURB	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1769	10	21	57	25	4	NOX	PET		LEGAL	MID-WEST GAS TRANSMISSION LTD		84AL001	CON	TURB	COMP-2	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1770	11	15	58	25	4	NOX	PET	GGS	WESTLOCK	UNION OIL COMPANY OF CANADA LIMITED			CON	ELEC	COMP-1	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1771	4	28	58	25	4	NOX	PET	GTS		ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	ELEC	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1772	NE	11	59	25	4	NOX	PET	FGP	WESTLOCK	WELLORE RESOURCES LTD	4462	85AL031	CON	RECIP	COMP-1	56	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1773	10	8	62	25	4	NOX	PET	GTS		BRINCO OIL & GAS LIMITED			CON	TURB	COMP-1	90	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1774	12	2	70	25	4	NOX	PET	GGS	MEYER	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1775	NW	29	74	25	4	NOX	PET		MARTEN HILLS #2	HOME OIL COMPANY LIMITED	3626	82AL360	CON	BOILER	AMINE	29	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1776	NW	29	74	25	4	NOX	PET		MARTEN HILLS #2	HOME OIL COMPANY LIMITED	3626	82AL360	CON	BOILER	AMINE	584	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1777	NW	29	74	25	4	NOX	PET		MARTEN HILLS #2	HOME OIL COMPANY LIMITED	3626	82AL360	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1778	NW	29	74	25	4	NOX	PET		MARTEN HILLS #2	HOME OIL COMPANY LIMITED	3626	82AL360	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1779	14	26	75	25	4	NOX	PET		MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL433	CON	BOILER	DEHY	440	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1780	14	26	75	25	4	NOX	PET		MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL433	CON	RECIP	COMP-1	1469	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1781	14	26	75	25	4	NOX	PET		MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL433	CON	RECIP	COMP-2	1469	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1782	12	18	76	25	4	NOX	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	RECIP	COMP-1	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1783	12	18	76	25	4	NOX	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1784	12	18	76	25	4	NOX	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	RECIP	COMP-10	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1785	12	18	76	25	4	NOX	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	RECIP	COMP-11	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1786	12	18	76	25	4	NOX	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	RECIP	COMP-12	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1787	12	18	76	25	4	NOX	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	RECIP	COMP-13	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1788	12	18	76	25	4	NOX	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	RECIP	COMP-2	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1789	12	18	76	25	4	NOX	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1790	12	18	76	25	4	NOX	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	RECIP	COMP-3	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1791	12	18	76	25	4	NOX	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1792	12	18	76	25	4	NOX	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	RECIP	COMP-4	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1793	12	18	76	25	4	NOX	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	RECIP	COMP-5	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1794	12	18	76	25	4	NOX	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	RECIP	COMP-6	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1795	12	18	76	25	4	NOX	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	RECIP	COMP-7	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1796	12	18	76	25	4	NOX	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	RECIP	COMP-8	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1797	12	18	76	25	4	NOX	PET	FGP	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3662	83AL009	CON	RECIP	COMP-9	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1798	8	14	85	25	4	NOX	PET	GGS	DIXONVILLE	ANDERSON EXPLORATION LTD			CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1799	NW	8	22	26	4	NOX	FER	FP	CARSELAND	COMINCO LTD			CON	INCIN	PROCESS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
1800	SW	5	29	26	4	NOX	PET		PICARDVILLE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		83AL271	CON	TURB	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1751	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
1752	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.79
1753	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.182	0.000	0.182	0.000	0.182	0.000	0.182	0.000	0.182	0.798	0.81
1754	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.182	0.000	0.182	0.000	0.182	0.000	0.182	0.000	0.182	0.798	0.81
1755	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.240	0.79
1756	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.292	0.79
1757	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.237	0.79
1758	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.79
1759	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
1760	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.79
1761	1.000	0.000	1.000	0.000		2.23000	0.000	1983	EST	2.230	0.000	2.230	0.000	2.230	0.000	2.230	0.000	2.230	0.000	1.00
1762	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.455	0.79
1763	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.128	0.79
1764	1.000	0.000	1.000	0.000		4.73900	0.000	1983	EST	4.739	0.000	4.739	0.000	4.739	0.000	4.739	0.000	4.739	0.000	1.00
1765	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
1766	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.81
1767	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
1768	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.015	0.81
1769	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.015	0.81
1770	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1771	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1772	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.080	0.79
1773	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.81
1774	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
1775	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1776	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
1777	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1778	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1779	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
1780	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.195	0.000	0.195	0.000	0.195	0.000	0.195	0.000	0.195	0.852	0.79
1781	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.195	0.000	0.195	0.000	0.195	0.000	0.195	0.000	0.195	0.852	0.79
1782	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	1.593	0.79
1783	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.989	0.79
1784	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.79
1785	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.79
1786	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.79
1787	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.79
1788	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.79
1789	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.989	0.79
1790	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.79
1791	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.989	0.79
1792	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.79
1793	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.79
1794	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.79
1795	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.79
1796	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.79
1797	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.79
1798	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
1799	1.000	0.000	1.000	0.000		7.20800	0.000	1983	EST	7.208	0.000	7.208	0.000	7.208	0.000	7.208	0.000	7.208	0.000	1.00
1800	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.219	0.81

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1751	6.1	0.000		0.0		3	AGR
1752	16.8	0.305		37.7	590	4	AGR
1753	9.8	2.930		43.0	404	3	AGR
1754	9.8	2.930		43.0	404	3	AGR
1755	5.5	0.152		28.0	607	4	AGR
1756	0.0	0.203		16.0	882	4	AGR
1757	5.5	0.152		28.0	607	4	AGR
1758	7.6	0.000		0.0		4	AGR
1759	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1760	4.6	0.114		38.0	610	4	AGR
1761	22.8	0.000		0.0		4	AGR
1762	11.0	0.203		49.5	700	4	AGR
1763	0.0	0.640		52.0	565	4	AGR
1764	0.0	0.000		0.0		4	URB
1765	7.3	0.000		0.0		4	AGR
1766	6.9	0.000		0.0		4	AGR
1767	7.3	0.000		0.0		4	AGR
1768	6.3	0.305		28.0	427	4	AGR
1769	6.3	0.305		28.0	427	4	AGR
1770	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1771	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1772	8.6	0.000		44.0	732	4	AGR
1773	0.0	0.000		0.0		8	AGR
1774	6.4	0.000		0.0		8	FRT
1775	0.0	0.000		0.0		8	FRT
1776	0.0	0.000		0.0		8	FRT
1777	0.0	0.000		0.0		8	FRT
1778	15.3	0.254		30.0	500	8	FRT
1779	0.0	0.000		0.0		9	FRT
1780	9.1	0.337		56.4	653	9	FRT
1781	9.1	0.337		56.4	653	9	FRT
1782	7.5	0.337		38.7	607	9	FRT
1783	6.8	0.305		37.4	493	9	FRT
1784	7.5	0.337		38.7		9	FRT
1785	7.5	0.337		38.7		9	FRT
1786	7.5	0.337		38.7		9	FRT
1787	7.5	0.337		38.7		9	FRT
1788	7.5	0.337		38.7		9	FRT
1789	6.8	0.305		37.4	493	9	FRT
1790	7.5	0.337		38.7		9	FRT
1791	6.8	0.305		37.4	493	9	FRT
1792	7.5	0.337		38.7		9	FRT
1793	7.5	0.337		38.7		9	FRT
1794	7.5	0.337		38.7		9	FRT
1795	7.5	0.337		38.7		9	FRT
1796	7.5	0.337		38.7		9	FRT
1797	7.5	0.337		38.7		9	FRT
1798	11.0	0.000	747	0.0		8	FRT
1799	0.0	2.500		0.0		3	AGR
1800	8.2	0.610		67.0	449	3	GRS

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1801	SW	5	29	26	4	NOX	PET		PICARDVILLE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		83AL271	CON	TURB	COMP-2	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1802	SW	5	29	26	4	NOX	PET		PICARDVILLE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		83AL271	CON	TURB	COMP-3	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1803	SW	5	29	26	4	NOX	PET		PICARDVILLE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		83AL271	CON	TURB	COMP-4	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1804	0	11	31	26	4	NOX	PET	GGS	MORRIN UNIT NO. 1	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1805	0	11	31	26	4	NOX	PET	GGS	MORRIN UNIT NO. 1	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-2	1193	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1806	12	2	33	26	4	NOX	PET	GTS	TORRINGTON	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL128	CON	TURB	COMP-1	5400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1807	12	2	33	26	4	NOX	PET	GTS	TORRINGTON	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL128	CON	TURB	COMP-2	5400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1808	4	12	34	26	4	NOX	PET	FGP	WIMBORNE	MOBIL OIL CANADA LTD	4057	83AL317	CON	BOILER	DOMINION	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1809	4	12	34	26	4	NOX	PET	FGP	WIMBORNE	MOBIL OIL CANADA LTD	4057	83AL317	CON	BOILER	FOSTER W	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1810	4	12	34	26	4	NOX	PET	FGP	WIMBORNE	MOBIL OIL CANADA LTD	4057	83AL317	CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1811	4	12	34	26	4	NOX	PET	FGP	WIMBORNE	MOBIL OIL CANADA LTD	4057	83AL317	CON	RECIP	COMP-2	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1812	4	12	34	26	4	NOX	PET	FGP	WIMBORNE	MOBIL OIL CANADA LTD	4057	83AL317	CON	RECIP	COMP-3	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1813	4	12	34	26	4	NOX	PET	FGP	WIMBORNE	MOBIL OIL CANADA LTD	4057	83AL317	CON	RECIP	COMP-4	470	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1814	4	12	34	26	4	NOX	PET	FGP	WIMBORNE	MOBIL OIL CANADA LTD	4057	83AL317	CON	RECIP	COMP-5	470	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1815	16	5	35	26	4	NOX	PET		WIMBORNE	CANTERRA ENERGY LTD		83AL225	CON	RECIP	COMP-1	336	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1816	0	6	35	26	4	NOX	PET	GGS	THREE HILLS CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	233	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1817	0	6	35	26	4	NOX	PET	GGS	THREE HILLS CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-2	459	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1818	NW	13	35	26	4	NOX	PET		THREE HILLS CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		85AL164	CON	RECIP	COMP-1	307	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1819	NW	13	35	26	4	NOX	PET		THREE HILLS CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		85AL164	CON	RECIP	COMP-2	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1820	0	30	35	26	4	NOX	PET	GGS	THREE HILLS CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	324	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1821	10	18	38	26	4	NOX	PET	GGS	JOFFRE	RAMPART RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	136	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1822	0	35	38	26	4	NOX	PET	GGS	JOFFRE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1823	15	17	39	26	4	NOX	PET	EGP	JOFFRE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4445	85AL106	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1824	15	17	39	26	4	NOX	PET	EGP	JOFFRE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4445	85AL106	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1825	15	17	39	26	4	NOX	PET	EGP	JOFFRE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4445	85AL106	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1826	15	17	39	26	4	NOX	PET	EGP	JOFFRE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4445	85AL106	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1827	7	28	40	26	4	NOX	PET		LACOMBE	RING PETROLEUM INC	4333	84AL235	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1828	7	28	40	26	4	NOX	PET		LACOMBE	RING PETROLEUM INC	4333	84AL235	CON	HEATER	UTILITY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1829	7	28	40	26	4	NOX	PET		LACOMBE	RING PETROLEUM INC	4333	84AL235	CON	RECIP	COMP-2	336	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1830	7	14	47	26	4	NOX	PET		WATELET	J M HUBER CORPORATION	4388	85AL007	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1831	7	14	47	26	4	NOX	PET		WATELET	J M HUBER CORPORATION	4388	85AL007	CON	RECIP	COMP-1	212	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1832	0	28	47	26	4	NOX	PET	GGS	SHELTER WATELET	J M HUBER CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	290	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1833	7	28	47	26	4	NOX	PET	GGS	WATELET	AMERICAN EAGLE PETROLEUMS LTD			CON	RECIP	COMP-1	388	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1834	14	19	49	26	4	NOX	PET	GGS	CALMAR	PASSBURG PETROLEUMS LTD			CON	RECIP	COMP-1	475	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1835	SE	34	50	26	4	NOX	PET		LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	CON	BOILER		406	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1836	SE	34	50	26	4	NOX	PET		LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	CON	BOILER		406	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1837	SE	34	50	26	4	NOX	PET		LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	CON	HEATER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1838	SE	34	50	26	4	NOX	PET		LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1839	SE	34	50	26	4	NOX	PET		LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1840	SE	34	50	26	4	NOX	PET		LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	CON	RECIP	COMP-4	671	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1841	SE	34	50	26	4	NOX	PET		LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	CON	RECIP	COMP-W61	1119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1842	SE	34	50	26	4	NOX	PET		LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	CON	RECIP	COMP-W62	671	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1843	SE	34	50	26	4	NOX	PET		LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	CON	RECIP	COMP-W63	1119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1844	SE	34	50	26	4	NOX	PET		LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	CON	RECIP	COMP-W64	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1845	SE	34	50	26	4	NOX	PET		LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	CON	RECIP	COMP-W65	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1846	SE	34	50	26	4	NOX	PET		LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	CON	RECIP	REFRIG-1	914	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1847	SE	34	50	26	4	NOX	PET		LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	CON	RECIP	REFRIG-2	168	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1848	SE	34	50	26	4	NOX	PET		LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	CON	RECIP	REFRIG-3	168	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1849	SE	34	50	26	4	NOX	PET		LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4587	85AL351	CON	RECIP	REFRIG-4	168	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1850	6	23	52	26	4	NOX	PET	OB	ACHESON #1	GULF CANADA RESOURCES INC	F0440		CON	ELEC	COMP-1	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1801	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.219	0.81
1802	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.219	0.81
1803	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.219	0.81
1804	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.79
1805	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.79
1806	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.108	0.000	0.108	0.000	0.108	0.000	0.108	0.000	0.108	1.554	0.81
1807	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.108	0.000	0.108	0.000	0.108	0.000	0.108	0.000	0.108	1.554	0.81
1808	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1809	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1810	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
1811	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
1812	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
1813	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.79
1814	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.79
1815	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.302	0.79
1816	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.040	0.000	0.040	0.000	0.040	0.000	0.040	0.000	0.040	0.000	0.79
1817	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.79
1818	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.580	0.79
1819	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.445	0.79
1820	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.79
1821	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79
1822	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
1823	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1824	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1825	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1826	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1827	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1828	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1829	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.151	0.79
1830	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1831	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.79
1832	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
1833	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.79
1834	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.071	0.000	0.071	0.000	0.071	0.000	0.071	0.000	0.071	0.000	0.79
1835	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
1836	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
1837	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1838	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1839	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1840	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1841	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.79
1842	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1843	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.79
1844	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1845	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1846	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.127	0.000	0.127	0.000	0.127	0.000	0.127	0.000	0.127	0.000	0.83
1847	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.83
1848	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.83
1849	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.83
1850	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1801	8.2	0.610		67.0	449	3	GRS
1802	5.8	0.610		67.0	400	3	GRS
1803	5.8	0.610		67.0	400	3	GRS
1804	9.1	0.000		0.0		4	AGR
1805	18.2	0.000		0.0		4	AGR
1806	9.1	2.290		42.0	488	4	AGR
1807	9.1	2.290		42.0	488	4	AGR
1808	15.2	0.910	960	0.0		4	FRT
1809	15.2	0.910	960	0.0		4	FRT
1810	7.9	0.250	960	30.0	408	4	FRT
1811	7.9	0.250	960	30.0	408	4	FRT
1812	7.9	0.250	960	30.0	408	4	FRT
1813	8.2	0.250	960	24.0	440	4	FRT
1814	8.2	0.250	960	24.0	440	4	FRT
1815	6.1	0.203		11.0	351	4	AGR
1816	6.0	0.000		0.0		4	AGR
1817	8.8	0.000		0.0		4	AGR
1818	8.5	0.152		0.0	569	4	AGR
1819	6.9	0.210		27.0	576	4	AGR
1820	9.1	0.000		0.0		4	AGR
1821	6.8	0.000		0.0		4	AGR
1822	8.9	0.000		0.0		4	AGR
1823	5.7	0.482		20.0	400	4	AGR
1824	9.7	0.214		20.0	450	4	AGR
1825	11.4	0.463		24.0	410	4	AGR
1826	11.4	0.463		24.0	410	4	AGR
1827	7.6	0.254		0.0		4	AGR
1828	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1829	7.6	0.203		20.5	571	4	AGR
1830	0.0	0.000	801	0.0		4	AGR
1831	9.1	0.000	801	0.0		4	AGR
1832	7.0	0.000	792	0.0		4	AGR
1833	10.7	0.000	792	0.0		4	AGR
1834	9.1	0.000	732	0.0		4	AGR
1835	12.2	1.230		12.0	350	4	AGR
1836	12.2	1.230		10.0	350	4	AGR
1837	6.8	0.305		3.5	316	4	AGR
1838	9.5	0.306		45.0	500	4	AGR
1839	9.5	0.306		45.0	500	4	AGR
1840	10.7	0.306		45.0	475	4	AGR
1841	10.0	0.360		45.0	500	4	AGR
1842	10.7	0.306		45.0	475	4	AGR
1843	10.0	0.360		45.0	500	4	AGR
1844	10.0	0.360		45.0	500	4	AGR
1845	10.0	0.360		45.0	500	4	AGR
1846	7.4	0.153		30.0	450	4	AGR
1847	7.4	0.153		30.0	450	4	AGR
1848	7.4	0.153		30.0	450	4	AGR
1849	7.4	0.153		30.0	450	4	AGR
1850	0.0	0.000	1524	0.0		4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1851	2	25	52	26	4	NOX	PET	OB	ACHESON	WESTHILL RESOURCES LIMITED	C0773		CON	RECIP	COMP-1	251	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1852		2	53	26	4	NOX	PET		ACHESON	I C G RESOURCES LTD	3419	82AL088	CON	ELEC	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1853	SW	2	53	26	4	NOX	PET		ACHESON	I C G RESOURCES LTD	3419	82AL088	CON	RECIP	COMP-1	246	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1854	SW	2	53	26	4	NOX	PET		ACHESON	I C G RESOURCES LTD	3419	82AL088	CON	RECIP	COMP-2	246	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1855	SW	2	53	26	4	NOX	PET		ACHESON	I C G RESOURCES LTD	3419	82AL088	CON	RECIP	COMP-3	328	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1856	1	14	54	26	4	NOX	PET	GTS		AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	ELEC	COMP-1	45	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1857	10	19	54	26	4	NOX	PET		ATIM	OAKWOOD PETROLEUMS LTD		85AL214	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1858	10	19	54	26	4	NOX	PET		ATIM	OAKWOOD PETROLEUMS LTD		85AL214	CON	RECIP	COMP-1	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1859	3	1	59	26	4	NOX	PET		VIMY	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		84AL290	CON	RECIP	COMP-3	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1860	3	1	59	26	4	NOX	PET		VIMY	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		84AL290	CON	TURB	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1861	3	1	59	26	4	NOX	PET		VIMY	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		84AL290	CON	TURB	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1862	0	5	59	26	4	NOX	PET	GGS	PICARDVILLE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	TURB	COMP-1	850	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1863	0	5	59	26	4	NOX	PET	GGS	PICARDVILLE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	TURB	COMP-2	850	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1864	0	5	59	26	4	NOX	PET	GGS	PICARDVILLE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	TURB	COMP-3	850	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1865	0	5	59	26	4	NOX	PET	GGS	PICARDVILLE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	TURB	COMP-4	850	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1866	13	24	60	26	4	NOX	PET	FGP	WESTLOCK	MERLAND EXPLORATION LIMITED	4420	85AL162	CON	BOILER	AMINE	1022	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1867	13	24	60	26	4	NOX	PET	FGP	WESTLOCK	MERLAND EXPLORATION LIMITED	4420	85AL162	CON	RECIP	COMP-1	336	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1868	13	24	60	26	4	NOX	PET	FGP	WESTLOCK	MERLAND EXPLORATION LIMITED	4420	85AL162	CON	RECIP	COMP-2	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1869	11	13	62	26	4	NOX	PET	GGS	MEADOW	TRI LINK RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	138	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1870	10	10	64	26	4	NOX	PET	OB	BOLLOQUE	SCEPTRE RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	95	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1871	NE	23	64	26	4	NOX	PET		BOLLOQUE	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL235	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1872	0	31	66	26	4	NOX	PET	GGS	CANDEL	GREAT BASINS PETROLEUMS LTD			CON	RECIP	COMP-1	541	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1873	0	36	66	26	4	NOX	PET	GGS	BIG BEND	PENNZOIL PETROLEUMS LTD			CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1874	0	36	66	26	4	NOX	PET	GGS	BIG BEND	PENNZOIL PETROLEUMS LTD			CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1875	13	36	66	26	4	NOX	PET	GGS	BIG BEND	UNITED CANSO OIL & GAS LTD			CON	RECIP	COMP-1	537	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1876	2	7	67	26	4	NOX	PET		BIG BEND	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL258	CON	BOILER	DEHY	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1877	2	7	67	26	4	NOX	PET		BIG BEND	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL258	CON	RECIP	COMP-1	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1878	7	21	68	26	4	NOX	PET	GGS	BIG BEND	LADD EXPLORATION COMPANY			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1879	7	21	68	26	4	NOX	PET	GGS	BIG BEND	LADD EXPLORATION COMPANY			CON	RECIP	COMP-2	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1880	7	11	15	27	4	NOX	PET		PARKLAND NE	CZAR RESOURCES LTD		82AL279	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1881	6	15	20	27	4	NOX	PET		GLADYS RIDGE	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	4305	84AL100	CON	RECIP	COMP-1	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1882	10	33	27	27	4	NOX	PET		IRRICANA	C M S PETROLEUM CORPORATION LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1883	0	32	30	27	4	NOX	PET	OB	LONE PINE CREEK	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1884	3	8	34	27	4	NOX	PET	OB	DAVEY LAKE	CZAR RESOURCES LTD	C0637		CON	ELEC	COMP-1	45	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1885	NW	35	34	27	4	NOX	PET		DAVEY LAKE	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD			CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1886	NW	35	34	27	4	NOX	PET		DAVEY LAKE	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD			CON	RECIP	COMP-2	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1887	0	26	35	27	4	NOX	PET	GGS	THREE HILLS CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	459	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1888	0	16	36	27	4	NOX	PET	GGS	ALEXANDER	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1889		30	36	27	4	NOX	PET		PENHOLD	CEJA CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	178	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1890	10	30	36	27	4	NOX	PET		PENHOLD	ALTEX RESOURCES LTD		84AL149	CON	RECIP	RECIP	320	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1891	10	30	36	27	4	NOX	PET		PENHOLD	ALTEX RESOURCES LTD		84AL149	CON	RECIP	RECIP	320	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1892	13	12	38	27	4	NOX	PET		JOFFRE	SUNCOR INC		81AL271	CON	RECIP	COMP-1	85	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1893	0	35	38	27	4	NOX	PET	GGS	JOFFRE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1894	14	36	38	27	4	NOX	PET		JOFFRE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3574	82AL207	CON	BOILER	DEHY	59	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1895	14	36	38	27	4	NOX	PET		JOFFRE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3574	82AL207	CON	HEATER	SALT BAT	220	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1896	0	11	42	27	4	NOX	PET		FERRYBANK	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1897	14	33	43	27	4	NOX	PET		FERRYBANK	OCELOT INDUSTRIES LTD	3130	82AL414	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1898	14	33	43	27	4	NOX	PET		FERRYBANK	OCELOT INDUSTRIES LTD	3130	82AL414	CON	RECIP	RECIP	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1899		4	44	27	4	NOX	PET	GGS	FERRYBANK	PETRODYNE LTD			CON	RECIP	COMP-1	49	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1900		26	44	27	4	NOX	PET	GGS	PONOKA	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-1	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1851	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.79
1852	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1853	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.355	0.79
1854	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.355	0.79
1855	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.475	0.79
1856	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1857	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1858	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.79
1859	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.010	0.79
1860	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.011	0.81
1861	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.011	0.81
1862	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.81
1863	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.81
1864	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.81
1865	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.81
1866	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.90
1867	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.270	0.79
1868	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.603	0.79
1869	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.79
1870	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
1871	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.715	0.79
1872	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.79
1873	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1874	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1875	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.79
1876	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.007	0.90
1877	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.688	0.79
1878	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
1879	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
1880	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.346	0.79
1881	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.680	0.79
1882	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
1883	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.79
1884	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1885	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.168	0.79
1886	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.269	0.79
1887	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.79
1888	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
1889	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
1890	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.90
1891	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.062	0.000	0.90
1892	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.79
1893	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
1894	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1895	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
1896	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
1897	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1898	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.90
1899	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.79
1900	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1851	7.9	0.000	708	0.0		4	AGR
1852	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1853	8.0	0.152		95.0	538	4	AGR
1854	8.0	0.152		95.0	538	4	AGR
1855	8.0	0.152		0.0	593	4	AGR
1856	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1857	0.0	0.000	671	0.0		4	AGR
1858	0.0	0.000	671	0.0		4	AGR
1859	7.3	0.457		8.6	316	4	FRT
1860	10.7	0.610		45.3	488	4	FRT
1861	6.2	0.610		45.3	488	4	FRT
1862	5.5	0.000		0.0		4	AGR
1863	5.5	0.000		0.0		4	AGR
1864	6.7	0.000		0.0		4	AGR
1865	6.7	0.000		0.0		4	AGR
1866	7.9	0.508		0.0		8	AGR
1867	10.1	0.219		26.0	556	8	AGR
1868	10.1	0.320		38.0	587	8	AGR
1869	5.8	0.000	686	0.0		8	AGR
1870	6.7	0.000		0.0		8	FRT
1871	7.6	0.305		43.0	496	8	FRT
1872	4.9	0.000		0.0		8	FRT
1873	15.2	0.000		0.0		8	FRT
1874	15.2	0.000		0.0		8	FRT
1875	3.5	0.000		0.0		8	FRT
1876	4.6	0.152		0.0		8	SHR
1877	9.1	0.203		64.0	564	8	SHR
1878	6.1	0.000		0.0		8	FRT
1879	4.9	0.000		0.0		8	FRT
1880	9.4	0.000		0.0		3	AGR
1881	7.6	0.254		13.0	675	3	AGR
1882	4.3	0.000		0.0		3	AGR
1883	4.6	0.000		0.0		4	AGR
1884	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1885	9.1	0.203	953	62.5	566	4	AGR
1886	9.1	0.254	953	62.5	566	4	AGR
1887	8.8	0.000		0.0		4	AGR
1888	5.5	0.000		0.0		4	AGR
1889	5.0	0.000		0.0		4	AGR
1890	5.0	0.000		0.0		4	AGR
1891	5.0	0.000		0.0		4	AGR
1892	4.5	0.000		0.0		4	AGR
1893	8.9	0.000		0.0		4	AGR
1894	5.5	0.203		0.0		4	AGR
1895	5.5	0.228		0.0		4	AGR
1896	7.2	0.000		0.0		4	AGR
1897	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1898	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1899	4.0	0.000		0.0		4	AGR
1900	6.1	0.000		0.0		4	SHR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1901	3	31	44	27	4	NOX	PET		FERRYBANK	KERR-MCGEE CORPORATION	3526	82AL141	CON	BOILER	DEHY	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1902	3	31	44	27	4	NOX	PET		FERRYBANK	KERR-MCGEE CORPORATION	3526	82AL141	CON	BOILER	STABILIZ	26	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1903	3	31	44	27	4	NOX	PET		FERRYBANK	KERR-MCGEE CORPORATION	3526	82AL141	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1904	3	31	44	27	4	NOX	PET		FERRYBANK	KERR-MCGEE CORPORATION	3526	82AL141	CON	RECIP	COMP-2	45	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1905	14	11	45	27	4	NOX	PET		FERRYBANK	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3781	82AL268	CON	BOILER	DEHY	176	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1906	14	11	45	27	4	NOX	PET		FERRYBANK	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3781	82AL268	CON	RECIP	COMP-1	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1907	5	21	45	27	4	NOX	PET		FERRYBANK	CIMARRON PETROLEUM LTD	3186	80AL412	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1908	12	8	47	27	4	NOX	PET	OB	BONNIE GLEN	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	C0412		CON	ELEC	COMP-K1109	89	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1909	SW	17	47	27	4	NOX	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4094	84AL135	CON	RECIP	COMP-8A	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1910	SW	17	47	27	4	NOX	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4094	84AL135	CON	RECIP	COMP-8B	1007	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1911	SW	17	47	27	4	NOX	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4094	84AL135	CON	RECIP	COMP-9	434	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1912	SW	17	47	27	4	NOX	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4094	84AL135	CON	RECIP	COMP-INJ1	205	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1913	SW	17	47	27	4	NOX	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4094	84AL135	CON	RECIP	COMP-PR1	3281	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1914	SW	17	47	27	4	NOX	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4094	84AL135	CON	RECIP	COMP-PR2	671	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1915	SW	17	47	27	4	NOX	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4094	84AL135	CON	RECIP	COMP-PR3	6562	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1916	SW	17	47	27	4	NOX	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4094	84AL135	CON	RECIP	COMP-PR4	671	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1917	SW	17	47	27	4	NOX	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4094	84AL135	CON	RECIP	COMP-PR5	947	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1918	SW	17	47	27	4	NOX	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4094	84AL135	CON	RECIP	GEN-1	433	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1919	SW	17	47	27	4	NOX	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4094	84AL135	CON	RECIP	GEN-2	433	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1920	SW	17	47	27	4	NOX	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4094	84AL135	CON	RECIP	GEN-3	433	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1921	SW	17	47	27	4	NOX	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4094	84AL135	CON	RECIP	REFRIG-1	3281	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1922	SW	17	47	27	4	NOX	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4094	84AL135	CON	RECIP	REFRIG-2	611	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1923	SW	17	47	27	4	NOX	PET	EGP	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4094	84AL135	CON	RECIP	REFRIG-3	611	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1924	0	16	48	27	4	NOX	PET	GGS	WIZARD LAKE	TEXACO CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	1044	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1925	0	16	48	27	4	NOX	PET	GGS	WIZARD LAKE	TEXACO CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-2	1044	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1926	0	16	48	27	4	NOX	PET	GGS	WIZARD LAKE	TEXACO CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-3	1044	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1927	0	16	48	27	4	NOX	PET	GGS	WIZARD LAKE	TEXACO CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-4	1044	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1928	0	16	48	27	4	NOX	PET	GGS	WIZARD LAKE	TEXACO CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-5	1044	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1929	0	16	48	27	4	NOX	PET	GGS	WIZARD LAKE	TEXACO CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-6	1044	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1930	4	27	49	27	4	NOX	PET	GTS		CANTERRA ENERGY LTD			CON	ELEC	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1931	NE	22	51	27	4	NOX	PET	FGP	GOLDEN SPIKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		82AL314	CON	BOILER	STEAM	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1932	NE	22	51	27	4	NOX	PET	FGP	GOLDEN SPIKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		82AL314	CON	RECIP	COMP-K103	671	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1933	NE	22	51	27	4	NOX	PET	FGP	GOLDEN SPIKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		82AL314	CON	RECIP	COMP-K104	671	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1934	NE	22	51	27	4	NOX	PET	FGP	GOLDEN SPIKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		82AL314	CON	RECIP	COMP-K105	671	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1935	NE	22	51	27	4	NOX	PET	FGP	GOLDEN SPIKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		82AL314	CON	RECIP	COMP-K106	671	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1936	NE	22	51	27	4	NOX	PET	FGP	GOLDEN SPIKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		82AL314	CON	RECIP	COMP-K107	582	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1937	NE	22	51	27	4	NOX	PET	FGP	GOLDEN SPIKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		82AL314	CON	RECIP	COMP-K111	581	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1938	NE	22	51	27	4	NOX	PET	FGP	GOLDEN SPIKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		82AL314	CON	RECIP	COMP-K112	581	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1939	NE	22	51	27	4	NOX	PET	FGP	GOLDEN SPIKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		82AL314	CON	RECIP	COMP-K130	1193	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1940	NE	22	51	27	4	NOX	PET	FGP	GOLDEN SPIKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		82AL314	CON	RECIP	COMP-K131	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1941	NE	22	51	27	4	NOX	PET	FGP	GOLDEN SPIKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		82AL314	CON	RECIP	COMP-K801	870	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1942	NE	22	51	27	4	NOX	PET	FGP	GOLDEN SPIKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		82AL314	CON	RECIP	COMP-K802	870	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1943	NE	22	51	27	4	NOX	PET	FGP	GOLDEN SPIKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		82AL314	CON	RECIP	COMP-K803	870	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1944	0	16	56	27	4	NOX	PET	GGS	ALEXANDER	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1945	6	16	56	27	4	NOX	PET		ALEXANDER	MID-WEST GAS TRANSMISSION LTD		84AL195	CON	RECIP	COMP-1	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1946	6	16	56	27	4	NOX	PET		ALEXANDER	MID-WEST GAS TRANSMISSION LTD		84AL195	CON	RECIP	COMP-2	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1947	6	16	56	27	4	NOX	PET		ALEXANDER	MID-WEST GAS TRANSMISSION LTD		84AL195	CON	TURB	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1948	NE	33	59	27	4	NOX	PET		HAZELBLUFF	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		82AL424	CON	TURB	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1949	NE	33	59	27	4	NOX	PET		HAZELBLUFF	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		82AL424	CON	TURB	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1950	6	36	62	27	4	NOX	PET	GGS	JARVIE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	225	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1901	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
1902	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1903	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
1904	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.79
1905	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
1906	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.172	0.79
1907	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.720	0.79
1908	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1909	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.014	0.79
1910	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.152	0.79
1911	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.015	0.79
1912	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.055	0.79
1913	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.412	0.000	0.412	0.000	0.412	0.000	0.412	0.000	0.412	0.632	0.79
1914	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.078	0.79
1915	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.824	0.000	0.824	0.000	0.824	0.000	0.824	0.000	0.824	1.774	0.79
1916	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.078	0.79
1917	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.125	0.000	0.125	0.000	0.125	0.000	0.125	0.000	0.125	0.927	0.79
1918	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.085	0.90
1919	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.085	0.90
1920	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.085	0.90
1921	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.433	0.000	0.433	0.000	0.433	0.000	0.433	0.000	0.433	0.316	0.83
1922	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.085	0.000	0.085	0.000	0.085	0.000	0.085	0.000	0.085	0.125	0.83
1923	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.085	0.000	0.085	0.000	0.085	0.000	0.085	0.000	0.085	0.125	0.83
1924	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.79
1925	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.79
1926	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.79
1927	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.79
1928	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.79
1929	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.79
1930	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1931	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
1932	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1933	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1934	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1935	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
1936	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.79
1937	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.79
1938	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.79
1939	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.79
1940	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
1941	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.79
1942	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.79
1943	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.79
1944	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
1945	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.123	0.79
1946	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.045	0.79
1947	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.013	0.81
1948	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.275	0.81
1949	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.275	0.81
1950	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1901	0.0	0.000	838	0.0		4	AGR
1902	0.0	0.000	838	0.0		4	AGR
1903	9.0	0.305	838	0.0	588	4	AGR
1904	7.1	0.000	838	0.0		4	AGR
1905	7.0	0.200		0.0		4	FRT
1906	7.6	0.254		0.0	460	4	FRT
1907	9.1	0.273		45.8	427	4	FRT
1908	0.0	0.000		0.0		8	AGR
1909	10.1	0.230		75.0	540	8	AGR
1910	11.2	0.438		44.0	345	8	AGR
1911	10.1	0.230		35.0	477	8	AGR
1912	11.0	0.150		36.0	394	8	AGR
1913	21.3	0.900		10.0	200	8	AGR
1914	11.2	0.290		39.0	436	8	AGR
1915	21.3	1.040		17.0	209	8	AGR
1916	11.2	0.290		39.0	436	8	AGR
1917	21.3	1.040		41.0	250	8	AGR
1918	15.6	0.254		35.0	418	8	AGR
1919	15.6	0.254		35.0	418	8	AGR
1920	15.6	0.254		35.0	418	8	AGR
1921	21.3	0.900		9.0	215	8	AGR
1922	11.0	0.300		25.0	444	8	AGR
1923	11.0	0.300		25.0	444	8	AGR
1924	9.1	0.000		0.0		4	AGR
1925	9.1	0.000		0.0		4	AGR
1926	9.1	0.000		0.0		4	AGR
1927	9.1	0.000		0.0		4	AGR
1928	9.1	0.000		0.0		4	AGR
1929	9.1	0.000		0.0		4	AGR
1930	0.0	0.000		0.0		4	AGR
1931	10.7	0.000	709	0.0		4	AGR
1932	10.0	0.304	709	0.0		4	AGR
1933	10.0	0.304	709	0.0		4	AGR
1934	10.0	0.304	709	0.0		4	AGR
1935	10.0	0.304	709	0.0		4	AGR
1936	7.0	0.254	709	0.0		4	AGR
1937	10.0	0.254	709	0.0		4	AGR
1938	10.0	0.254	709	0.0		4	AGR
1939	7.0	0.410	709	0.0		4	AGR
1940	7.0	0.410	709	0.0		4	AGR
1941	18.0	0.254	709	0.0		4	AGR
1942	18.0	0.254	709	0.0		4	AGR
1943	18.0	0.254	709	0.0		4	AGR
1944	5.5	0.000		0.0		4	AGR
1945	7.3	0.254		48.0	454	4	AGR
1946	6.3	0.305		28.0	427	4	AGR
1947	11.0	0.457		80.0	488	4	AGR
1948	6.5	0.475		77.0	455	8	AGR
1949	6.5	0.475		77.0	455	8	AGR
1950	10.0	0.000		0.0		8	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
1951	13	36	66	27	4	NOX	PET	FGP	BIG BEND	CANDEL OIL LTD (SULPETRO)	1804	81AL429	CON	RECIP	COMP-SOUR	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1952	13	36	66	27	4	NOX	PET	FGP	BIG BEND	CANDEL OIL LTD (SULPETRO)	1804	81AL429	CON	RECIP	COMP-SWT	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1953	13	36	66	27	4	NOX	PET		BIG BEND	PENNZOIL PETROLEUMS LTD		82AL112	CON	RECIP	COMP-1	825	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1954	13	36	66	27	4	NOX	PET		BIG BEND	PENNZOIL PETROLEUMS LTD		82AL112	CON	RECIP	COMP-2	825	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1955	6	19	3	28	4	NOX	PET	GGS	PINCHER CREEK	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1956	11	2	25	28	4	NOX	PET	GGS		PETROGAS PROCESSING LTD			CON	RECIP	COMP-1	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1957	10	24	26	28	4	NOX	PET	OB	CAILSTAN PL IR BGLEN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	ELEC	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1958	0	26	29	28	4	NOX	PET	GGS	LONE PINE CREEK	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-1	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1959	S	27	29	28	4	NOX	PET	EGP	LONE PINE CREEK	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	3264	82AL429	CON	RECIP	COMP-1	473	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1960	S	27	29	28	4	NOX	PET	EGP	LONE PINE CREEK	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	3264	82AL429	CON	RECIP	COMP-2	473	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1961	6	23	30	28	4	NOX	PET	EGP	LONE PINE CREEK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4346	85AL026	CON	BOILER	POWER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1962	6	23	30	28	4	NOX	PET	EGP	LONE PINE CREEK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4346	85AL026	CON	BOILER	POWER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1963	6	23	30	28	4	NOX	PET	EGP	LONE PINE CREEK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4346	85AL026	CON	BOILER	STABILIZ	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1964	6	23	30	28	4	NOX	PET	EGP	LONE PINE CREEK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4346	85AL026	CON	BOILER	STABILIZ	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1965	6	23	30	28	4	NOX	PET	EGP	LONE PINE CREEK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4346	85AL026	CON	HEATER	TAIL GAS	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1966	6	23	30	28	4	NOX	PET	EGP	LONE PINE CREEK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4346	85AL026	CON	RECIP	COMP-1	150	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1967	6	23	30	28	4	NOX	PET	EGP	LONE PINE CREEK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4346	85AL026	CON	RECIP	COMP-2	88	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1968	6	23	30	28	4	NOX	PET	EGP	LONE PINE CREEK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4346	85AL026	CON	RECIP	COMP-3	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1969	6	23	30	28	4	NOX	PET	EGP	LONE PINE CREEK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4346	85AL026	CON	RECIP	COMP-4	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1970	2	1	44	28	4	NOX	PET		FERRYBANK	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3120	82AL225	CON	HEATER	REBOILER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1971	2	1	44	28	4	NOX	PET		FERRYBANK	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3120	82AL225	CON	HEATER	STABILIZ	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1972	2	1	44	28	4	NOX	PET		FERRYBANK	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3120	82AL225	CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1973	2	1	44	28	4	NOX	PET		FERRYBANK	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3120	82AL225	CON	RECIP	COMP-2	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1974	2	1	44	28	4	NOX	PET		FERRYBANK	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3120	82AL225	CON	RECIP	COMP-3	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1975	2	1	44	28	4	NOX	PET		FERRYBANK	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	3120	82AL225	CON	RECIP	COMP-4	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1976	7	2	44	28	4	NOX	PET	GGS	FERRYBANE	HEWITT OIL (ALBERTA) LTD			CON	RECIP	COMP-1	130	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1977	6	34	45	28	4	NOX	PET		WESTEROSE	GULF CANADA RESOURCES INC		84AL296	CON	RECIP	COMP-1	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1978	6	34	45	28	4	NOX	PET		WESTEROSE	GULF CANADA RESOURCES INC		84AL296	CON	RECIP	COMP-2	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1979	6	34	45	28	4	NOX	PET		WESTEROSE	GULF CANADA RESOURCES INC		84AL296	CON	RECIP	COMP-3	795	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1980	6	34	45	28	4	NOX	PET		WESTEROSE	GULF CANADA RESOURCES INC		84AL296	CON	RECIP	COMP-4	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1981	6	34	45	28	4	NOX	PET		WESTEROSE	GULF CANADA RESOURCES INC		84AL296	CON	RECIP	COMP-5	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1982	6	34	45	28	4	NOX	PET		WESTEROSE	GULF CANADA RESOURCES INC		84AL296	CON	RECIP	COMP-6	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1983	4	13	2	29	4	NOX	PET		LOOKOUT BUTTE	GULF CANADA RESOURCES INC	3192	80AL423	CON	RECIP	COMP-1	908	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1984	4	13	2	29	4	NOX	PET		LOOKOUT BUTTE	GULF CANADA RESOURCES INC	3192	80AL423	CON	RECIP	COMP-2	908	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1985	4	13	2	29	4	NOX	PET		LOOKOUT BUTTE	GULF CANADA RESOURCES INC	3192	80AL423	CON	RECIP	COMP-3	908	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1986	4	13	2	29	4	NOX	PET		LOOKOUT BUTTE	GULF CANADA RESOURCES INC	3192	80AL423	CON	RECIP	COMP-4	60	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1987	4	13	2	29	4	NOX	PET		LOOKOUT BUTTE	GULF CANADA RESOURCES INC	3192	80AL423	CON	RECIP	COMP-5	60	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1988	0	21	4	29	4	NOX	PET	GGS	PINCHER CR RAY MARR	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	174	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1989	6	23	4	29	4	NOX	PET	EGP	PINCHER CREEK	PALMER RANCH LTD		84AL039	CON	RECIP	COMP-1	578	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1990	6	23	4	29	4	NOX	PET	EGP	PINCHER CREEK	PALMER RANCH LTD		84AL039	CON	RECIP	COMP-2	578	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1991	6	23	4	29	4	NOX	PET	EGP	PINCHER CREEK	PALMER RANCH LTD		84AL039	CON	RECIP	COMP-3	578	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1992	SW	27	20	29	4	NOX	PET	EGP	OKOTOKS	KIDD CREEK MINES LTD	4190	83AL147	CON	BOILER	UTILITY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1993	SW	27	20	29	4	NOX	PET	EGP	OKOTOKS	KIDD CREEK MINES LTD	4190	83AL147	CON	RECIP	COMP-2	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1994	SW	27	20	29	4	NOX	PET	EGP	OKOTOKS	KIDD CREEK MINES LTD	4190	83AL147	CON	RECIP	COMP-2	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1995	10	10	25	29	4	NOX	PET	GGS	CROSSFIELD	B P CANADA INC			CON	ELEC	COMP-1	52	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1996	0	33	25	29	4	NOX	PET	GGS	D FIELD	PETROGAS PRECESSING LTD			CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1997	0	34	25	29	4	NOX	PET	GGS	B FIELD	PETROGAS PROCESSING LTD			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1998	E	2	26	29	4	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD-BALZAC	PETROGAS PROCESSING LTD	3875	83AL119	CON	RECIP	COMP-INL1	1790	P	0.000	0.000	0.000	0.000
1999	E	2	26	29	4	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD-BALZAC	PETROGAS PROCESSING LTD	3875	83AL119	CON	RECIP	COMP-INL2	1790	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2000	E	2	26	29	4	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD-BALZAC	PETROGAS PROCESSING LTD	3875	83AL119	CON	RECIP	COMP-INL3	1790	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
1951	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.300	0.79
1952	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.720	0.79
1953	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.530	0.79
1954	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.530	0.79
1955	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
1956	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
1957	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1958	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
1959	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.785	0.79
1960	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.785	0.79
1961	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1962	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1963	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1964	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1965	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1966	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.79
1967	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
1968	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
1969	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
1970	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1971	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1972	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.060	0.79
1973	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.810	0.79
1974	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.662	0.79
1975	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.000	0.104	0.845	0.79
1976	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.79
1977	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.126	0.79
1978	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.126	0.79
1979	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.105	0.000	0.105	0.000	0.105	0.000	0.105	0.000	0.105	0.463	0.79
1980	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.378	0.79
1981	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.126	0.79
1982	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.378	0.79
1983	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.120	0.000	0.120	0.000	0.120	0.000	0.120	0.000	0.120	1.312	0.79
1984	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.120	0.000	0.120	0.000	0.120	0.000	0.120	0.000	0.120	1.312	0.79
1985	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.120	0.000	0.120	0.000	0.120	0.000	0.120	0.000	0.120	1.312	0.79
1986	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.087	0.79
1987	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.087	0.79
1988	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
1989	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.008	0.79
1990	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.010	0.79
1991	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.010	0.79
1992	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
1993	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.720	0.79
1994	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.720	0.79
1995	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
1996	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
1997	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
1998	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.79
1999	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.79
2000	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
1951	10.7	0.254		77.0	499	8	FRT
1952	10.7	0.254		48.0	721	8	FRT
1953	11.4	0.305		46.0	450	8	FRT
1954	11.4	0.305		46.0	450	8	FRT
1955	2.9	0.000		0.0		3	AGR
1956	6.1	0.000		0.0		3	AGR
1957	0.0	0.000	876	0.0		2	AGR
1958	6.1	0.000		0.0		3	AGR
1959	12.8	0.203		29.0	616	3	AGR
1960	12.8	0.203		29.0	616	3	AGR
1961	5.6	0.660		12.9	315	3	AGR
1962	9.1	0.910		10.5	315	3	AGR
1963	10.5	0.760		1.3	270	3	AGR
1964	10.5	0.580		1.2	270	3	AGR
1965	10.0	0.710		1.2	371	3	AGR
1966	10.4	0.000		0.0		3	AGR
1967	3.4	0.000		0.0		3	AGR
1968	11.1	0.000		0.0		3	AGR
1969	11.1	0.000		0.0		3	AGR
1970	5.2	0.203		0.0	149	4	AGR
1971	6.0	0.457		0.0	315	4	AGR
1972	4.6	0.305		13.9	354	4	AGR
1973	7.6	0.254		35.7	552	4	AGR
1974	18.0	0.203		16.3	676	4	AGR
1975	10.7	0.305		32.0	574	4	AGR
1976	4.9	0.127	914	0.0		4	AGR
1977	6.6	0.305		13.0	371	4	SHR
1978	6.6	0.305		13.0	371	4	SHR
1979	7.6	0.305		12.0	584	4	SHR
1980	4.9	0.406		39.0	343	4	SHR
1981	6.6	0.305		13.0	371	4	SHR
1982	4.9	0.406		8.0	496	4	SHR
1983	16.4	0.305	1387	54.0	549	6	SHR
1984	16.4	0.305	1387	54.0	549	6	SHR
1985	16.4	0.305	1387	54.0	549	6	SHR
1986	13.0	0.078	1387	63.0	581	6	SHR
1987	13.0	0.078	1387	63.0	581	6	SHR
1988	6.0	0.000		0.0		3	SHR
1989	5.8	0.305		42.9	357	3	SHR
1990	5.8	0.305		42.0	343	3	SHR
1991	5.8	0.305		39.6	343	3	SHR
1992	12.3	0.000	1158	0.0		3	AGR
1993	12.0	0.254	1158	45.0	721	3	AGR
1994	12.0	0.254	1158	45.0	721	3	AGR
1995	0.0	0.000		0.0		3	AGR
1996	7.9	0.000		0.0		3	AGR
1997	7.9	0.000		0.0		3	AGR
1998	10.7	0.508		12.0	427	3	AGR
1999	10.7	0.508		12.0	427	3	AGR
2000	10.7	0.508		12.0	427	3	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2001	E	2	26	29	4	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD-BALZAC	PETROGAS PROCESSING LTD	3875	83AL119	CON	RECIP	COMP-INL4	1790	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2002	E	2	26	29	4	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD-BALZAC	PETROGAS PROCESSING LTD	3875	83AL119	CON	RECIP	COMP-PR2	246	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2003	E	2	26	29	4	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD-BALZAC	PETROGAS PROCESSING LTD	3875	83AL119	CON	RECIP	COMP-PR3	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2004	E	2	26	29	4	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD-BALZAC	PETROGAS PROCESSING LTD	3875	83AL119	CON	RECIP	COMP-PR4	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2005	E	2	26	29	4	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD-BALZAC	PETROGAS PROCESSING LTD	3875	83AL119	CON	RECIP	COMP-PR5	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2006	E	2	26	29	4	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD-BALZAC	PETROGAS PROCESSING LTD	3875	83AL119	CON	RECIP	COMP-PR6	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2007	E	2	26	29	4	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD-BALZAC	PETROGAS PROCESSING LTD	3875	83AL119	CON	RECIP	COMP-PR7	328	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2008	E	2	26	29	4	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD-BALZAC	PETROGAS PROCESSING LTD	3875	83AL119	EMR	TURB	GEN-1	2983	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2009	E	2	26	29	4	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD-BALZAC	PETROGAS PROCESSING LTD	3875	83AL119	EMR	TURB	GEN-2	2983	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2010	E	2	26	29	4	NOX	PET	EGP	CROSSFILED-BALZAC	PETROGAS PROCESSING LTD	3875	83AL119	CON	RECIP	COMP-PR1	328	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2011	0	3	26	29	4	NOX	PET	GGS	C FIELD	PETROGAS PRECESSING LTD			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2012	0	10	26	29	4	NOX	PET	GGS	E FIELD	PETROGAS PROCESSING LTD			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2013	12	9	3	30	4	NOX	PET	OB	WATERTON STN. W	SHELL CANADA LIMITED		81AL423	CON	RECIP	COMP-1	2983	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2014	12	9	3	30	4	NOX	PET	OB	WATERTON STN. W	SHELL CANADA LIMITED		81AL423	CON	RECIP	COMP-1	2983	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2015	12	9	3	30	4	NOX	PET	OB	WATERTON STN. W	SHELL CANADA LIMITED		81AL423	CON	RECIP	COMP-1	1342	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2016	12	9	3	30	4	NOX	PET	OB	WATERTON STN. W	SHELL CANADA LIMITED		81AL423	EMR	RECIP	GEN-1	440	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2017	16	23	3	30	4	NOX	PET		WATERTON STATION X	SHELL CANADA LIMITED		81AL422	CON	RECIP	COMP-1	2982	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2018	16	23	3	30	4	NOX	PET		WATERTON STATION X	SHELL CANADA LIMITED		81AL422	CON	RECIP	COMP-2	2982	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2019	SW	21	4	30	4	NOX	PET	EGP	WATERTON	SHELL CANADA LIMITED	4098	84AL080	CON	RECIP	COMP-3	634	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2020	SW	21	4	30	4	NOX	PET	EGP	WATERTON	SHELL CANADA LIMITED	4098	84AL080	CON	RECIP	COMP-6	1000	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2021	SW	21	4	30	4	NOX	PET	EGP	WATERTON	SHELL CANADA LIMITED	4098	84AL080	CON	TURB	COMP-1	2013	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2022	SW	21	4	30	4	NOX	PET	EGP	WATERTON	SHELL CANADA LIMITED	4098	84AL080	STB	TURB	COMP-2	2013	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2023	SW	21	4	30	4	NOX	PET	EGP	WATERTON	SHELL CANADA LIMITED	4098	84AL080	CON	TURB	COMP-4	2013	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2024	SW	21	4	30	4	NOX	PET	EGP	WATERTON	SHELL CANADA LIMITED	4098	84AL080	STB	TURB	COMP-5	2013	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2025	SW	21	4	30	4	NOX	PET	EGP	WATERTON	SHELL CANADA LIMITED	4098	84AL080	CON	TURB	COMP-7	16000	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2026	14	28	39	30	4	NOX	PET	GGS	ERSKINE	CALTO DEVELOPMENT LTD			CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2027	NW	6	12	1	5	NOX	PET	GTS	BURTON CREEK	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL226	CON	TURB	COMP-1	8574	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2028	NW	6	12	1	5	NOX	PET	GTS	BURTON CREEK	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL226	CON	TURB	COMP-2	8574	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2029	SE	16	23	1	5	NOX	FER	FP	CALGARY	COMINCO LTD			CON	INCIN	PROCESS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
2030	SE	1	24	1	5	NOX	FER	FP	CALGARY	WESTERN CO-OPERATIVE FERTILIZERS LIMITED		85AL027	CON	NITRIC	PROCESS	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
2031	11	1	26	1	5	NOX	PET			PETROGAS PROCESSING LTD			CON	RECIP	COMP-1	336	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2032	11	14	27	1	5	NOX	PET	OB	CROSSFIELD	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	ELEC	COMP	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2033	7	19	27	1	5	NOX	PET		RUNDEL F	SHELL CANADA LIMITED			CON	ELEC	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2034	NE	14	28	1	5	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD EAST	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4439	85AL010	CON	RECIP	COMP-1	867	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2035	NE	14	28	1	5	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD EAST	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4439	85AL010	CON	RECIP	COMP-10	867	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2036	NE	14	28	1	5	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD EAST	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4439	85AL010	CON	RECIP	COMP-11	867	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2037	NE	14	28	1	5	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD EAST	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4439	85AL010	CON	RECIP	COMP-12	3250	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2038	NE	14	28	1	5	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD EAST	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4439	85AL010	CON	RECIP	COMP-13	997	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2039	NE	14	28	1	5	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD EAST	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4439	85AL010	CON	RECIP	COMP-2	1392	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2040	NE	14	28	1	5	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD EAST	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4439	85AL010	CON	RECIP	COMP-3	1392	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2041	NE	14	28	1	5	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD EAST	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4439	85AL010	CON	RECIP	COMP-4	1392	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2042	NE	14	28	1	5	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD EAST	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4439	85AL010	CON	RECIP	COMP-5	1392	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2043	NE	14	28	1	5	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD EAST	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4439	85AL010	CON	RECIP	COMP-6	867	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2044	NE	14	28	1	5	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD EAST	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4439	85AL010	CON	RECIP	COMP-7	867	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2045	NE	14	28	1	5	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD EAST	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4439	85AL010	CON	RECIP	COMP-8	500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2046	NE	14	28	1	5	NOX	PET	EGP	CROSSFIELD EAST	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4439	85AL010	CON	RECIP	COMP-9	500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2047	SW	18	32	1	5	NOX	PET	EGP	OLDS (GARRINGTON)	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3050	83AL262	CON	BOILER	POWER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2048	SW	18	32	1	5	NOX	PET	EGP	OLDS (GARRINGTON)	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3050	83AL262	CON	BOILER	STABILIZER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2049	SW	18	32	1	5	NOX	PET	EGP	OLDS (GARRINGTON)	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3050	83AL262	CON	BOILER	STABILIZER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2050	SW	18	32	1	5	NOX	PET	EGP	OLDS (GARRINGTON)	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3050	83AL262	CON	HEATER	LEAN OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2001	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.79
2002	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.79
2003	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
2004	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
2005	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
2006	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
2007	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
2008	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2009	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2010	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
2011	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
2012	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
2013	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.79
2014	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.79
2015	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.79
2016	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2017	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.79
2018	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.79
2019	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.79
2020	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.132	0.000	0.132	0.000	0.132	0.000	0.132	0.000	0.132	0.000	0.79
2021	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.040	0.000	0.040	0.000	0.040	0.000	0.040	0.000	0.040	0.000	0.81
2022	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2023	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.040	0.000	0.040	0.000	0.040	0.000	0.040	0.000	0.040	0.000	0.81
2024	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2025	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.321	0.000	0.321	0.000	0.321	0.000	0.321	0.000	0.321	0.000	0.81
2026	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
2027	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.766	0.81
2028	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.766	0.81
2029	1.000	0.000	1.000	0.000		1.07100	0.000	1983	EST	1.071	0.000	1.071	0.000	1.071	0.000	1.071	0.000	1.071	0.000	1.00
2030	1.000	0.000	1.000	0.000		2.81100	0.000	1983	EST	2.811	0.000	2.811	0.000	2.811	0.000	2.811	0.000	2.811	0.000	1.00
2031	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
2032	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2033	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2034	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.936	0.79
2035	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.938	0.79
2036	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.938	0.79
2037	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.408	0.000	0.408	0.000	0.408	0.000	0.408	0.000	0.408	11.596	0.79
2038	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.132	0.000	0.132	0.000	0.132	0.000	0.132	0.000	0.132	0.000	0.79
2039	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.184	0.000	0.184	0.000	0.184	0.000	0.184	0.000	0.184	1.502	0.79
2040	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.184	0.000	0.184	0.000	0.184	0.000	0.184	0.000	0.184	1.502	0.79
2041	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.184	0.000	0.184	0.000	0.184	0.000	0.184	0.000	0.184	1.502	0.79
2042	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.184	0.000	0.184	0.000	0.184	0.000	0.184	0.000	0.184	1.502	0.79
2043	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.938	0.79
2044	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.938	0.79
2045	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.075	0.000	0.075	0.000	0.075	0.000	0.075	0.000	0.075	0.450	0.79
2046	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.075	0.000	0.075	0.000	0.075	0.000	0.075	0.000	0.075	0.450	0.79
2047	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.100	0.90
2048	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.018	0.90
2049	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.018	0.90
2050	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.075	0.90

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2001	10.7	0.508		12.0	427	3	AGR
2002	8.5	0.203		20.0	454	3	AGR
2003	8.5	0.203		33.0	454	3	AGR
2004	8.5	0.203		33.0	454	3	AGR
2005	8.5	0.203		33.0	454	3	AGR
2006	8.5	0.203		33.0	454	3	AGR
2007	8.5	0.203		26.0	454	3	AGR
2008	0.0	0.000		0.0		3	AGR
2009	0.0	0.000		0.0		3	AGR
2010	8.5	0.203		26.0	454	3	AGR
2011	7.9	0.000		0.0		3	AGR
2012	7.9	0.000		0.0		3	AGR
2013	15.2	1.100		0.0		4	FRT
2014	15.2	1.100		0.0		4	FRT
2015	7.6	0.200		0.0		4	FRT
2016	7.6	0.200		0.0		4	FRT
2017	15.2	0.000		0.0		4	SHR
2018	15.2	0.000		0.0		4	SHR
2019	4.6	0.000		0.0		3	SHR
2020	3.7	0.000		0.0		3	SHR
2021	4.6	0.000		0.0		3	SHR
2022	4.6	0.000		0.0		3	SHR
2023	4.0	0.000		0.0		3	SHR
2024	4.0	0.000		0.0		3	SHR
2025	20.0	0.000		0.0		3	SHR
2026	5.2	0.000	823	0.0		4	AGR
2027	10.4	2.130		80.0	416	5	FRT
2028	10.4	2.130		80.0	416	5	FRT
2029	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2030	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2031	3.7	0.000		0.0		3	AGR
2032	0.0	0.000	1090	0.0		3	AGR
2033	0.0	0.000		0.0		3	AGR
2034	6.1	0.254	1113	52.0	572	3	AGR
2035	6.1	0.254	1113	52.0	572	3	AGR
2036	6.1	0.254	1113	52.0	572	3	AGR
2037	14.0	0.610	1113	38.1	447	3	AGR
2038	14.0	1.016	1113	35.5	423	3	AGR
2039	6.1	0.254	1113	89.8	619	3	AGR
2040	6.1	0.254	1113	89.8	619	3	AGR
2041	6.1	0.254	1113	89.8	619	3	AGR
2042	6.1	0.254	1113	89.8	619	3	AGR
2043	7.6	0.254	1113	52.0	572	3	AGR
2044	7.6	0.254	1113	52.0	572	3	AGR
2045	7.6	0.305	1113	32.6	315	3	AGR
2046	7.6	0.305	1113	32.6	315	3	AGR
2047	6.1	0.910	1028	10.0	296	4	AGR
2048	4.6	0.460	1028	9.5	382	4	AGR
2049	4.6	0.460	1028	9.5	382	4	AGR
2050	12.2	1.400	1028	0.0	432	4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2051	SW	18	32	1	5	NOX	PET	EGP	OLDS (GARRINGTON)	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3050	83AL262	CON	RECIP	COMP-1	104	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2052	SW	18	32	1	5	NOX	PET	EGP	OLDS (GARRINGTON)	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3050	83AL262	CON	RECIP	COMP-2	104	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2053	SW	18	32	1	5	NOX	PET	EGP	OLDS (GARRINGTON)	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3050	83AL262	CON	RECIP	COMP-INL1	809	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2054	SW	18	32	1	5	NOX	PET	EGP	OLDS (GARRINGTON)	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3050	83AL262	CON	RECIP	COMP-INL2	809	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2055	SW	18	32	1	5	NOX	PET	EGP	OLDS (GARRINGTON)	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3050	83AL262	CON	RECIP	COMP-PR1	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2056	SW	18	32	1	5	NOX	PET	EGP	OLDS (GARRINGTON)	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3050	83AL262	CON	RECIP	COMP-PR2	207	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2057	SW	18	32	1	5	NOX	PET	EGP	OLDS (GARRINGTON)	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3050	83AL262	CON	RECIP	COMP-PR3	207	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2058	SW	18	32	1	5	NOX	PET	EGP	OLDS (GARRINGTON)	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3050	83AL262	CON	RECIP	COMP-PR4	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2059	0	21	33	1	5	NOX	PET	GP	NETOOK	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		81AL228	CON	RECIP	COMP-1	208	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2060	NE	25	34	1	5	NOX	PET	R	BOWDEN	SHELL CANADA LIMITED		81AL533	CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2061	1	3	35	1	5	NOX	PET	EGP	INNISFAIL	SHELL CANADA LIMITED	3815	83AL202	CON	BOILER	POWER-1	7157	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2062	1	3	35	1	5	NOX	PET	EGP	INNISFAIL	SHELL CANADA LIMITED	3815	83AL202	CON	BOILER	POWER-2	7157	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2063	1	3	35	1	5	NOX	PET	EGP	INNISFAIL	SHELL CANADA LIMITED	3815	83AL202	CON	BOILER	STABILIZER	3840	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2064	1	3	35	1	5	NOX	PET	EGP	INNISFAIL	SHELL CANADA LIMITED	3815	83AL202	CON	RECIP	COMP-1	350	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2065	1	3	35	1	5	NOX	PET	EGP	INNISFAIL	SHELL CANADA LIMITED	3815	83AL202	CON	RECIP	COMP-2	350	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2066	1	3	35	1	5	NOX	PET	EGP	INNISFAIL	SHELL CANADA LIMITED	3815	83AL202	CON	RECIP	COMP-3	523	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2067	16	19	38	1	5	NOX	PET		SYLVAN LAKE	STAR OIL & GAS LTD	4272	84AL144	CON	RECIP	COMP-1	450	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2068	6	28	38	1	5	NOX	PET	OB	SYLVAN LAKE	INTERNATIONAL ATLANTIS RESOURCES LTD	6B101		CON	RECIP	COMP-2	64	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2069	10	2	39	1	5	NOX	PET		PREVO	KERR-MCGEE CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	99	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2070	10	2	39	1	5	NOX	PET	OB	QUASAR PREVD	KERR-MCGEE CORPORATION	C0366		CON	RECIP	COMP-1	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2071	0	17	39	1	5	NOX	PET	OB	PREVO	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2072	10	8	41	1	5	NOX	PET		GILBY	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		82AL282	CON	RECIP	COMP-1	150	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2073	1	21	43	1	5	NOX	PET	GGS	HOMEGLEN RIMBEY	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	178	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2074	11	35	43	1	5	NOX	PET	GGS	HOMEGLEN RIMBEY	HEWITT OIL (ALBERTA) LTD			CON	RECIP	COMP-1	169	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2075	S	5	44	1	5	NOX	PET		HOMEGLEN-RIMBEY	GULF CANADA RESOURCES INC	4568		CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2076	S	5	44	1	5	NOX	PET		HOMEGLEN-RIMBEY	GULF CANADA RESOURCES INC	4568		CON	RECIP	COMP-2	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2077	S	5	44	1	5	NOX	PET		HOMEGLEN-RIMBEY	GULF CANADA RESOURCES INC	4568		CON	RECIP	COMP-3	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2078	S	5	44	1	5	NOX	PET		HOMEGLEN-RIMBEY	GULF CANADA RESOURCES INC	4568		CON	RECIP	COMP-4	1790	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2079	S	5	44	1	5	NOX	PET		HOMEGLEN-RIMBEY	GULF CANADA RESOURCES INC	4568		CON	RECIP	COMP-5	1790	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2080	5	4	49	1	5	NOX	PET		THORSBY	ZEPHYR RESOURCES LTD	3647	82AL334	CON	RECIP	COMP-1	246	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2081	5	4	49	1	5	NOX	PET		THORSBY	ZEPHYR RESOURCES LTD	3647	82AL334	CON	RECIP	COMP-2	246	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2082		14	49	1	5	NOX	PET		THORSBY	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	195	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2083	7	14	49	1	5	NOX	PET	OB	THORSBY	MUSKETEER ENERGY LIMITED	C3086		CON	RECIP	COMP-K610	654	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2084	10	27	55	1	5	NOX	PET	GGS	ALEXANDER	W W BECKER OIL & GAS LTD			CON	ELEC	COMP-1	56	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2085	15	5	62	1	5	NOX	PET		JARVIE	CANTERRA ENERGY LTD	3711	83AL331	CON	RECIP	COMP-1	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2086	15	5	62	1	5	NOX	PET		JARVIE	CANTERRA ENERGY LTD	3711	83AL331	CON	RECIP	COMP-2	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2087	4	16	63	1	5	NOX	PET		JARVIE	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL615	CON	RECIP	COMP-1	990	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2088	16	9	66	1	5	NOX	PET	GGS	FLATBUSH	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	715	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2089	10	21	67	1	5	NOX	PET	GTS		NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	ELEC	COMP-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2090	11	2	69	1	5	NOX	PET	GGS	CHISHOLM	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD			CON	RECIP	COMP-1	450	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2091	9	34	72	1	5	NOX	PET	GGS	PETER	MANNVILLE OIL & GAS LTD			CON	RECIP	COMP-1	134	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2092	11	28	81	1	5	NOX	PET	GGS	BIGBEND	ERSKINE RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2093	15	17	18	2	5	NOX	PET	OB	TURNER VALLEY #3	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	F2205		CON	ELEC	V. COMP.	50	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2094	15	29	18	2	5	NOX	PET	OB	TURNER VALLEY #4	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	F1209		CON	ELEC	V. COMP.	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2095	15	29	18	2	5	NOX	PET	OB	TURNER VALLEY #4	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	F1209		CON	RECIP	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2096	10	12	19	2	5	NOX	PET	EGP	TURNER VALLEY	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	4540	85AL215	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2097	10	12	19	2	5	NOX	PET	EGP	TURNER VALLEY	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	4540	85AL215	CON	HEATER	SULPHUR	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2098	10	12	19	2	5	NOX	PET	EGP	TURNER VALLEY	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	4540	85AL215	CON	HEATER	SULPHUR	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2099	10	12	19	2	5	NOX	PET	EGP	TURNER VALLEY	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	4540	85AL215	CON	HEATER	SULPHUR	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2100	10	12	19	2	5	NOX	PET	EGP	TURNER VALLEY	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	4540	85AL215	CON	HEATER	TEG	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2051	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.79
2052	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.193	0.79
2053	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.79
2054	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.79
2055	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
2056	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.79
2057	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.79
2058	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
2059	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.79
2060	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
2061	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.90
2062	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.90
2063	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.90
2064	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.502	0.79
2065	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.502	0.79
2066	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.792	0.79
2067	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.647	0.79
2068	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.011	0.000	0.011	0.000	0.011	0.000	0.011	0.000	0.011	0.000	0.79
2069	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.79
2070	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
2071	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
2072	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.79
2073	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.79
2074	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
2075	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
2076	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
2077	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
2078	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.79
2079	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.237	0.000	0.79
2080	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.475	0.79
2081	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.475	0.79
2082	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.033	0.000	0.033	0.000	0.033	0.000	0.033	0.000	0.033	0.000	0.79
2083	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.79
2084	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2085	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.708	0.79
2086	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.708	0.79
2087	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.131	0.000	0.131	0.000	0.131	0.000	0.131	0.000	0.131	0.463	0.79
2088	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.095	0.000	0.095	0.000	0.095	0.000	0.095	0.000	0.095	0.000	0.79
2089	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2090	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
2091	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79
2092	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
2093	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2094	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2095	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2096	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2097	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2098	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2099	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2100	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2051	9.1	0.150	1028	58.0	598	4	AGR
2052	9.1	0.150	1028	58.0	598	4	AGR
2053	9.1	0.305	1028	43.0	588	4	AGR
2054	9.1	0.305	1028	43.0	588	4	AGR
2055	9.1	0.150	1028	52.0	657	4	AGR
2056	9.1	0.150	1028	47.0	640	4	AGR
2057	9.1	0.150	1028	47.0	640	4	AGR
2058	9.1	0.150	1028	52.0	657	4	AGR
2059	5.4	0.000		0.0		4	AGR
2060	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2061	9.2	0.920	975	0.0	235	4	AGR
2062	9.2	0.920	975	0.0	235	4	AGR
2063	10.5	1.080	975	0.0	343	4	AGR
2064	9.1	0.128	975	30.0	540	4	AGR
2065	9.1	0.128	975	30.0	540	4	AGR
2066	7.0	0.203	975	48.0	550	4	AGR
2067	8.5	0.203	979	32.0	480	4	AGR
2068	4.1	0.000		0.0		4	AGR
2069	6.1	0.000		0.0		8	AGR
2070	5.0	0.000		0.0		8	AGR
2071	3.6	0.000		0.0		8	AGR
2072	15.2	0.102		0.0		4	AGR
2073	6.9	0.000		0.0		8	AGR
2074	6.0	0.000	930	0.0		8	AGR
2075	7.0	0.000		0.0		8	AGR
2076	7.0	0.000		0.0		8	AGR
2077	7.0	0.000		0.0		8	AGR
2078	14.6	0.000		0.0		8	AGR
2079	14.6	0.000		0.0		8	AGR
2080	8.8	0.197		23.0	605	8	AGR
2081	8.8	0.197		23.0	605	8	AGR
2082	3.7	0.000		0.0		8	AGR
2083	5.0	0.000		0.0		8	AGR
2084	0.0	0.000	701	0.0		8	SHR
2085	12.9	0.254	701	42.0	648	8	AGR
2086	12.9	0.254	701	42.0	648	8	AGR
2087	6.8	0.510		16.0	410	8	AGR
2088	10.0	0.000	648	0.0		8	SHR
2089	0.0	0.000		0.0		8	FRT
2090	8.3	0.000	686	0.0		8	FRT
2091	8.5	0.000		0.0		8	FRT
2092	6.0	0.000	648	0.0		8	AGR
2093	0.0	0.000		0.0		3	AGR
2094	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2095	7.6	0.000		0.0		4	AGR
2096	6.7	0.457	1219	8.9	370	4	AGR
2097	7.1	0.254	1219	3.0	340	4	AGR
2098	7.1	0.254	1219	3.0	340	4	AGR
2099	7.1	0.254	1219	3.0	340	4	AGR
2100	7.1	0.457	1219	11.7	163	4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2101	14	14	27	2	5	NOX	PET	OB	CROSSFIELD	GENERAL AMERICAN OILS LTD	F1144		CON	ELEC	Q601	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2102	6	15	28	2	5	NOX	PET		CROSSFIELD SOUTH	SHELL CANADA LIMITED		84AL123	CON	BOILER	DEHY	211	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2103	6	15	28	2	5	NOX	PET		CROSSFIELD SOUTH	SHELL CANADA LIMITED		84AL123	CON	RECIP	COMP-1	825	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2104	6	15	28	2	5	NOX	PET		CROSSFIELD SOUTH	SHELL CANADA LIMITED		84AL123	CON	RECIP	COMP-2	825	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2105	5	22	29	2	5	NOX	PET		CROSSFIELD NORTH	SHELL CANADA LIMITED		84AL122	CON	BOILER	DEHY	510	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2106	5	22	29	2	5	NOX	PET		CROSSFIELD NORTH	SHELL CANADA LIMITED		84AL122	CON	RECIP	COMP-1	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2107	5	22	29	2	5	NOX	PET		CROSSFIELD NORTH	SHELL CANADA LIMITED		84AL122	CON	RECIP	COMP-2	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2108	SW	3	30	2	5	NOX	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	CON	BOILER	POWER-1	6091	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2109	SW	3	30	2	5	NOX	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	CON	BOILER	POWER-2	4227	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2110	SW	3	30	2	5	NOX	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	CON	BOILER	POWER-3	4227	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2111	SW	3	30	2	5	NOX	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	CON	BOILER	RICH OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2112	SW	3	30	2	5	NOX	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	CON	BOILER	RICH OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2113	SW	3	30	2	5	NOX	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	CON	HEATER	ACID GAS	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2114	SW	3	30	2	5	NOX	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	CON	HEATER	AIR	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2115	SW	3	30	2	5	NOX	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	CON	RECIP	BOOSTER-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2116	SW	3	30	2	5	NOX	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	CON	RECIP	BOOSTER-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2117	SW	3	30	2	5	NOX	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	CON	RECIP	BOOSTER-4	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2118	SW	3	30	2	5	NOX	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	CON	RECIP	REFRIG-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2119	SW	3	30	2	5	NOX	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	CON	RECIP	REFRIG-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2120	SW	3	30	2	5	NOX	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	CON	RECIP	REFRIG-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2121	SW	3	30	2	5	NOX	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	CON	RECIP	REFRIG-4	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2122	SW	3	30	2	5	NOX	PET	EGP	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	4391	85AL029	CON	TURB	BOOSTER-1	2857	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2123	9	29	30	2	5	NOX	PET	GTS	DIDSBURY	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL084	CON	TURB	COMP-1	590	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2124	9	29	30	2	5	NOX	PET	GTS	DIDSBURY	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL084	CON	TURB	COMP-2	5320	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2125	9	29	30	2	5	NOX	PET	GTS	DIDSBURY	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL084	CON	TURB	COMP-3	5320	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2126	9	29	30	2	5	NOX	PET	GTS	DIDSBURY	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL084	CON	TURB	COMP-4	9695	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2127	6	6	32	2	5	NOX	PET	OB	HARMATTAN EAST	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP			CON	RECIP	COMP-1	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2128	10	28	32	2	5	NOX	PET		OLDS	SHELL CANADA LIMITED		84AL047	CON	BOILER	UTILITY	938	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2129	10	28	32	2	5	NOX	PET		OLDS	SHELL CANADA LIMITED		84AL047	CON	HEATER	LINE	586	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2130	10	28	32	2	5	NOX	PET		OLDS	SHELL CANADA LIMITED		84AL047	CON	HEATER	TREATER	1100	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2131	10	28	32	2	5	NOX	PET		OLDS	SHELL CANADA LIMITED		84AL047	CON	RECIP	COMP-1	525	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2132	10	28	32	2	5	NOX	PET		OLDS	SHELL CANADA LIMITED		84AL047	CON	RECIP	COMP-2	525	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2133	10	3	38	2	5	NOX	PET		SYLVAN LAKE VIKING A	OAKWOOD PETROLEUMS LTD	3299	81AL242	CON	RECIP	COMP-1	225	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2134	16	9	38	2	5	NOX	PET	OB	SYLVAN LAKE	RESMAN HOLDINGS LTD	F2275		CON	RECIP	COMP	620	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2135	7	15	38	2	5	NOX	PET		SYLVAN LAKE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2136	5	16	38	2	5	NOX	PET		SYLVAN LAKE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		85AL207	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2137	SE	21	38	2	5	NOX	PET		SYLVAN LAKE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		82AL083	CON	RECIP	COMP-1	120	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2138	SE	21	38	2	5	NOX	PET		SYLVAN LAKE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		82AL083	CON	RECIP	COMP-2	343	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2139	2	33	38	2	5	NOX	PET	OB	ALTAIR BA HESPERO	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD	C0557		CON	RECIP	COMP-1	336	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2140	12	3	39	2	5	NOX	PET		SYLVAN LAKE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2141	8	10	39	2	5	NOX	PET	OB	MEDICINE RIVER	CANADIAN JOREX LIMITED	F1490		CON	RECIP	COMP. 2	225	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2142	8	10	39	2	5	NOX	PET	OB	MEDICINE RIVER	CANADIAN JOREX LIMITED	F1490		CON	RECIP	STA. 1	90	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2143	10	17	39	2	5	NOX	PET	OB	MEDICINE RIVER	GULF CANADA RESOURCES INC	C2690		CON	RECIP	COMP-1	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2144	6	21	40	2	5	NOX	PET		GILBY 6	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL035	CON	ELEC	COMP-1	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2145	4	5	41	2	5	NOX	PET		NORTH GILBY	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		82AL384	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2146	6	19	41	2	5	NOX	PET		LOCKHART	GULF CANADA RESOURCES INC		85AL022	CON	RECIP	COMP-1	634	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2147	6	19	41	2	5	NOX	PET		LOCKHART	GULF CANADA RESOURCES INC		85AL022	CON	RECIP	COMP-2	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2148	6	19	41	2	5	NOX	PET		LOCKHART	GULF CANADA RESOURCES INC		85AL022	CON	RECIP	COMP-3	634	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2149	6	19	41	2	5	NOX	PET		LOCKHART	GULF CANADA RESOURCES INC		85AL022	CON	RECIP	COMP-4	274	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2150	9	10	42	2	5	NOX	PET	OB	HOMEGLEN RIMBEY	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	ELEC	COMP-1	29	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2101	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2102	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
2103	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
2104	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
2105	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
2106	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.79
2107	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.79
2108	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.041	0.000	0.90
2109	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.90
2110	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.90
2111	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2112	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2113	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2114	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2115	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.124	0.000	0.124	0.000	0.124	0.000	0.124	0.000	0.124	0.000	0.90
2116	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.124	0.000	0.124	0.000	0.124	0.000	0.124	0.000	0.124	0.000	0.90
2117	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.124	0.000	0.124	0.000	0.124	0.000	0.124	0.000	0.124	0.000	0.90
2118	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.83
2119	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.83
2120	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.83
2121	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.83
2122	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.064	0.000	0.064	0.000	0.064	0.000	0.064	0.000	0.064	0.000	0.90
2123	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.100	0.81
2124	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	1.473	0.81
2125	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	1.473	0.81
2126	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.195	0.000	0.195	0.000	0.195	0.000	0.195	0.000	0.195	1.670	0.81
2127	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.79
2128	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.006	0.90
2129	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.003	0.90
2130	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.90
2131	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.286	0.79
2132	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.286	0.79
2133	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
2134	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.094	0.000	0.094	0.000	0.094	0.000	0.094	0.000	0.094	0.000	0.90
2135	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
2136	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.432	0.79
2137	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.145	0.79
2138	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.560	0.79
2139	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
2140	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
2141	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
2142	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.90
2143	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.79
2144	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2145	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.530	0.79
2146	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.378	0.79
2147	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.042	0.79
2148	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.378	0.79
2149	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.000	0.047	0.168	0.79
2150	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2101	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2102	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2103	8.6	0.390		33.0	450	4	AGR
2104	8.6	0.390		33.0	450	4	AGR
2105	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2106	9.8	0.813		11.0	425	4	AGR
2107	9.8	0.813		11.0	425	4	AGR
2108	12.2	1.780		13.0	281	4	AGR
2109	12.2	0.910		24.0	287	4	AGR
2110	12.2	0.910		24.0	287	4	AGR
2111	23.2	1.510		10.0	327	4	AGR
2112	23.2	1.510		10.0	327	4	AGR
2113	13.0	1.070		5.0	293	4	AGR
2114	13.3	0.840		5.0	293	4	AGR
2115	12.2	0.760		29.0	488	4	AGR
2116	12.2	0.760		29.0	488	4	AGR
2117	12.2	0.760		29.0	488	4	AGR
2118	19.5	0.760		27.0	426	4	AGR
2119	19.5	0.760		27.0	426	4	AGR
2120	19.5	0.780		27.0	426	4	AGR
2121	19.5	0.780		27.0	426	4	AGR
2122	12.2	1.020		42.0	468	4	AGR
2123	6.4	1.000		28.0	460	4	AGR
2124	11.0	1.830		66.0	488	4	AGR
2125	11.0	1.830		66.0	488	4	AGR
2126	11.6	2.228		72.0	516	4	AGR
2127	7.6	0.000		0.0		4	AGR
2128	5.6	0.305		11.6	200	4	AGR
2129	6.1	0.305		3.5	200	4	AGR
2130	2.0	0.254		3.5	180	4	AGR
2131	6.1	0.254		37.1	545	4	AGR
2132	6.1	0.254		37.1	545	4	AGR
2133	9.0	0.000		0.0		4	AGR
2134	8.0	0.000		0.0		4	AGR
2135	6.8	0.000		0.0		4	AGR
2136	9.1	0.254		75.0	671	4	AGR
2137	8.5	0.000		0.0		4	AGR
2138	8.5	0.000		0.0		4	AGR
2139	0.0	0.000	945	0.0		4	AGR
2140	6.8	0.000		0.0		4	AGR
2141	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2142	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2143	0.0	0.000	366	0.0		4	AGR
2144	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2145	11.0	0.305		31.0	400	4	AGR
2146	11.0	0.254		27.0	508	4	FRT
2147	4.0	0.356		5.0	316	4	FRT
2148	11.0	0.254		27.0	508	4	FRT
2149	9.2	0.152		42.0	522	4	FRT
2150	0.0	0.000		0.0		4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2151	6	22	42	2	5	NOX	PET	OB	HOMEGLEN RIMBEY	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD	3048S		CON	RECIP	COMP-2	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2152	11	20	44	2	5	NOX	PET		HOADLEY	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		82AL428	CON	RECIP	COMP-1	173	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2153	11	20	44	2	5	NOX	PET		HOADLEY	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		82AL428	CON	RECIP	COMP-2	375	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2154	11	20	44	2	5	NOX	PET		HOADLEY	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		82AL428	CON	RECIP	COMP-3	375	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2155	15	21	44	2	5	NOX	PET	GGS	HOADLEY	SUNDANCE OIL CANADA LTD			CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2156	6	2	45	2	5	NOX	PET		LLOYD CREEK	SUNDANCE OIL CANADA LTD		83AL324	CON	RECIP	COMP-1	634	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2157	6	2	45	2	5	NOX	PET		LLOYD CREEK	SUNDANCE OIL CANADA LTD		83AL324	CON	RECIP	COMP-2	634	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2158	3	23	46	2	5	NOX	PET		BATTLE L. (KNOBHILL)	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	3622		CON	ELEC	COMP-1	60	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2159	15	22	48	2	5	NOX	PET		SUNNYBROOK	STAR OIL & GAS LTD		81AL267	CON	RECIP	COMP-1	258	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2160	15	22	48	2	5	NOX	PET		SUNNYBROOK	STAR OIL & GAS LTD		81AL267	CON	RECIP	RECIP	297	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2161	16	36	48	2	5	NOX	PET	OB	PEMBINA	GEOCRUDE ENERGY INC	C2671		CON	ELEC	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2162	16	15	54	2	5	NOX	PET		ONOWAY	POCO PETROLEUMS LTD		85AL408	TOC	BOILER	DEHY	175	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2163	16	15	54	2	5	NOX	PET		ONOWAY	POCO PETROLEUMS LTD		85AL408	TOC	RECIP	COMP-1	50	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2164	6	17	59	2	5	NOX	PET	GGS	MANOLA	UNION OIL COMPANY OF CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	71	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2165	7	15	60	2	5	NOX	PET		WESTLOCK	SUNDANCE OIL CANADA LTD	3287	81AL263	CON	RECIP	COMP-1	671	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2166	11	24	63	2	5	NOX	PET		JARVIE	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL060	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2167	11	24	63	2	5	NOX	PET		JARVIE	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL060	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2168	SW	14	67	2	5	NOX	PET	FGP	TIELAND	HOME OIL COMPANY LIMITED		82AL337	CON	RECIP	COMP-1	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2169	SE	18	69	2	5	NOX	PET	GTS	SLAVE LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL227	CON	TURB	COMP-1	753	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2170	SE	18	69	2	5	NOX	PET	GTS	SLAVE LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL227	CON	TURB	COMP-2	753	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2171	SE	18	69	2	5	NOX	PET	GTS	SLAVE LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL227	CON	TURB	COMP-3	753	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2172	SE	18	69	2	5	NOX	PET	GTS	SLAVE LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL227	CON	TURB	COMP-4	753	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2173	7	28	71	2	5	NOX	PET	GGS	MITSUE	LANDBANK MINERALS LTD			CON	RECIP	COMP-1	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2174		7	19	3	5	NOX	PET	OB	BATTERY 13	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2175		7	19	3	5	NOX	PET	OB	BATTERY 13	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-2	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2176		7	19	3	5	NOX	PET	OB	BATTERY 13	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-3	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2177		2	20	3	5	NOX	PET	OB	BATTERY 34	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	332	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2178		2	20	3	5	NOX	PET	OB	BATTERY 34	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-2	332	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2179		12	20	3	5	NOX	PET		MADISON, TURNER V	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2180		12	20	3	5	NOX	PET		MADISON, TURNER V	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	422	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2181		12	20	3	5	NOX	PET		MADISON, TURNER V	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2182		12	20	3	5	NOX	PET		MADISON, TURNER V	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2183		12	20	3	5	NOX	PET		MADISON, TURNER V	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	422	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2184		12	20	3	5	NOX	PET		MADISON, TURNER V	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-1	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2185		12	20	3	5	NOX	PET		MADISON, TURNER V	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-2	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2186		12	20	3	5	NOX	PET		MADISON, TURNER V	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-3	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2187		12	20	3	5	NOX	PET		MADISON, TURNER V	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-4	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2188		12	20	3	5	NOX	PET		MADISON, TURNER V	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-5	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2189		12	20	3	5	NOX	PET		MADISON, TURNER V	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-6	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2190		12	20	3	5	NOX	PET		MADISON, TURNER V	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-7	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2191		12	20	3	5	NOX	PET		MADISON, TURNER V	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-8	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2192		12	20	3	5	NOX	PET		MADISON, TURNER V	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD			CON	RECIP	COMP-9	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2193	SE	15	20	3	5	NOX	PET	GTS	TURNER VALLEY	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL242	CON	TURB	COMP-1	6898	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2194	SE	15	20	3	5	NOX	PET	GTS	TURNER VALLEY	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL242	CON	TURB	COMP-2	6898	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2195	8	22	20	3	5	NOX	PET	GTS		HOME OIL COMPANY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2196	6	33	20	3	5	NOX	PET	OB	MILLARVILLE #1	HOME OIL COMPANY LIMITED	F0877		CON	ELEC	COMP.#16	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2197	6	33	20	3	5	NOX	PET	OB	MILLARVILLE #1	HOME OIL COMPANY LIMITED	F0877		CON	ELEC	COMP.#18	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2198	12	6	23	3	5	NOX	PET		SARCEE FIELD	SHELL CANADA LIMITED		83AL168	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2199	12	6	23	3	5	NOX	PET		SARCEE FIELD	SHELL CANADA LIMITED		83AL168	CON	RECIP	COMP-1	1100	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2200	12	6	23	3	5	NOX	PET		SARCEE FIELD	SHELL CANADA LIMITED		83AL168	EMR	RECIP	GEN-1	150	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2151	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
2152	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.084	0.79
2153	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.210	0.79
2154	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.210	0.79
2155	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
2156	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.547	0.79
2157	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.547	0.79
2158	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2159	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
2160	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.367	0.90
2161	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2162	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2163	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2164	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.79
2165	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.973	0.79
2166	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.90
2167	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.476	0.79
2168	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
2169	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.104	0.81
2170	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.104	0.81
2171	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.104	0.81
2172	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.104	0.81
2173	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.79
2174	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2175	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
2176	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
2177	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
2178	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
2179	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.79
2180	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.79
2181	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.79
2182	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
2183	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.79
2184	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.79
2185	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
2186	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
2187	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.79
2188	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.79
2189	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.79
2190	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.79
2191	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.79
2192	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.060	0.000	0.79
2193	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.648	0.81
2194	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.000	0.138	0.648	0.81
2195	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
2196	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2197	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2198	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.084	0.90
2199	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.79
2200	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.005	0.00

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2151	5.0	0.000		0.0		8	AGR
2152	10.5	0.152		29.0	427	8	AGR
2153	10.5	0.152		61.0	538	8	AGR
2154	10.5	0.152		61.0	538	8	AGR
2155	5.5	0.000		0.0		8	AGR
2156	16.0	0.250		39.7	556	8	FRT
2157	16.0	0.250		39.7	556	8	FRT
2158	0.0	0.000		0.0		8	AGR
2159	6.0	0.000		0.0		8	AGR
2160	7.6	0.203		30.0	569	8	AGR
2161	0.0	0.000		0.0		8	AGR
2162	6.4	0.000		0.0		8	AGR
2163	5.5	0.077		36.6	704	8	AGR
2164	6.1	0.000		0.0		8	FRT
2165	8.7	0.219	640	58.1	535	8	AGR
2166	9.0	0.305		4.0	204	8	AGR
2167	11.0	0.203		67.0	560	8	AGR
2168	16.8	0.305	625	29.0	500	8	FRT
2169	5.5	1.000		28.0	460	8	FRT
2170	5.5	1.000		28.0	460	8	FRT
2171	5.5	1.000		28.0	460	8	FRT
2172	6.6	1.000		28.0	460	8	FRT
2173	10.2	0.000		0.0		8	FRT
2174	9.1	0.000		0.0		4	AGR
2175	9.1	0.000		0.0		4	AGR
2176	9.1	0.000		0.0		4	AGR
2177	6.1	0.000		0.0		4	AGR
2178	6.1	0.000		0.0		4	AGR
2179	10.7	0.000		0.0		4	AGR
2180	10.7	0.000		0.0		4	AGR
2181	10.7	0.000		0.0		4	AGR
2182	10.7	0.000		0.0		4	AGR
2183	10.7	0.000		0.0		4	AGR
2184	10.7	0.000		0.0		4	AGR
2185	10.7	0.000		0.0		4	AGR
2186	10.7	0.000		0.0		4	AGR
2187	10.7	0.000		0.0		4	AGR
2188	10.7	0.000		0.0		4	AGR
2189	10.7	0.000		0.0		4	AGR
2190	10.7	0.000		0.0		4	AGR
2191	10.7	0.000		0.0		4	AGR
2192	10.7	0.000		0.0		4	AGR
2193	14.9	2.290		53.0	446	4	AGR
2194	14.9	2.290		53.0	446	4	AGR
2195	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2196	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2197	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2198	7.0	0.305		82.0	580	9	AGR
2199	0.0	0.000		0.0		9	AGR
2200	7.0	0.127		12.0	200	9	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2201	8	20	30	3	5	NOX	PET		CROSSFIELD	STEEN RESOURCES LTD		84AL143	CON	BOILER	DEHY	22	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2202	8	20	30	3	5	NOX	PET		CROSSFIELD	STEEN RESOURCES LTD		84AL143	CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2203	9	4	32	3	5	NOX	PET		HARMATTAN EAST	SHELL CANADA LIMITED		82AL227	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2204	9	4	32	3	5	NOX	PET		HARMATTAN EAST	SHELL CANADA LIMITED		82AL227	CON	HEATER	HEATING	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2205	9	4	32	3	5	NOX	PET		HARMATTAN EAST	SHELL CANADA LIMITED		82AL227	EMR	RECIP	GEN-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2206	2	5	32	3	5	NOX	PET		HARMATTAN	SHELL CANADA LIMITED		84AL110	CON	BOILER		515	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2207	2	5	32	3	5	NOX	PET		HARMATTAN	SHELL CANADA LIMITED		84AL110	CON	RECIP	COMP-1	521	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2208	2	5	32	3	5	NOX	PET		HARMATTAN	SHELL CANADA LIMITED		84AL110	CON	RECIP	COMP-2	1800	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2209	2	5	32	3	5	NOX	PET		HARMATTAN	SHELL CANADA LIMITED		84AL110	CON	RECIP	COMP-3	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2210	2	5	32	3	5	NOX	PET		HARMATTAN	SHELL CANADA LIMITED		84AL110	CON	RECIP	COMP-4	495	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2211	2	5	32	3	5	NOX	PET		HARMATTAN	SHELL CANADA LIMITED		84AL110	CON	RECIP	COMP-5	495	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2212	13	5	34	3	5	NOX	PET	OB	GARRINGTON	DEKALB PETROLEUM CORPORATION	C2292	81AL328	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2213	13	5	34	3	5	NOX	PET	OB	GARRINGTON	DEKALB PETROLEUM CORPORATION	C2292	81AL328	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2214	13	5	34	3	5	NOX	PET	OB	GARRINGTON	DEKALB PETROLEUM CORPORATION	C2292	81AL328	CON	RECIP	COMP-K100	671	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2215	13	5	34	3	5	NOX	PET	OB	GARRINGTON	DEKALB PETROLEUM CORPORATION	C2292	81AL328	CON	RECIP	COMP-K100A	254	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2216	13	5	34	3	5	NOX	PET	OB	GARRINGTON	DEKALB PETROLEUM CORPORATION	C2292	81AL328	CON	RECIP	COMP-K100B	263	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2217	4	15	34	3	5	NOX	PET	GGS	GARRINGTON	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD			CON	ELEC	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2218		17	34	3	5	NOX	PET		GARRINGTON	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL390	CON	RECIP	COMP-1	369	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2219		17	34	3	5	NOX	PET		GARRINGTON	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL390	CON	RECIP	COMP-3	1184	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2220	11	17	34	3	5	NOX	PET		GARRINGTON	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL390	CON	BOILER		2759	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2221	11	17	34	3	5	NOX	PET		GARRINGTON	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL390	CON	HEATER	LINE HEATR	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2222	11	17	34	3	5	NOX	PET		GARRINGTON	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL390	CON	HEATER	LINE HEATR	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2223	11	17	34	3	5	NOX	PET		GARRINGTON	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL390	CON	HEATER	LINE HEATR	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2224	11	17	34	3	5	NOX	PET		GARRINGTON	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL390	CON	HEATER	LINE HEATR	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2225	11	17	34	3	5	NOX	PET		GARRINGTON	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL390	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2226	11	17	34	3	5	NOX	PET		GARRINGTON	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL390	CON	HEATER	TREATER	110	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2227	11	17	34	3	5	NOX	PET		GARRINGTON	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL390	CON	RECIP	COMP-2	1193	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2228	2	20	34	3	5	NOX	PET		GARRINGTON	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3121	81AL486	CON	HEATER	LEAN OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2229	2	20	34	3	5	NOX	PET		GARRINGTON	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3121	81AL486	CON	RECIP	COMP-1	205	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2230	2	20	34	3	5	NOX	PET		GARRINGTON	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3121	81AL486	CON	RECIP	COMP-2	205	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2231	2	20	34	3	5	NOX	PET		GARRINGTON	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3121	81AL486	CON	RECIP	COMP-3	335	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2232	6	35	34	3	5	NOX	PET	OB		CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	C1493		CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2233		23	36	3	5	NOX	PET	OB	LANAWAY	CZAR RESOURCES LTD			CON	ELEC	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2234	7	25	36	3	5	NOX	PET	GGS	MARKERVILLE	CHAMPLIN CANADA LTD			CON	RECIP	COMP-1	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2235	13	25	37	3	5	NOX	PET		SLYVAN LAKE	GENERAL AMERICAN OILS LTD		82AL415	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2236	13	25	37	3	5	NOX	PET		SLYVAN LAKE	GENERAL AMERICAN OILS LTD		82AL415	CON	HEATER	SALT BATH	214	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2237	13	25	37	3	5	NOX	PET		SLYVAN LAKE	GENERAL AMERICAN OILS LTD		82AL415	CON	HEATER	UTILITY	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2238	13	25	37	3	5	NOX	PET		SLYVAN LAKE	GENERAL AMERICAN OILS LTD		82AL415	CON	RECIP	COMP-1	269	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2239	13	25	37	3	5	NOX	PET		SLYVAN LAKE	GENERAL AMERICAN OILS LTD		82AL415	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2240	13	25	37	3	5	NOX	PET		SLYVAN LAKE	GENERAL AMERICAN OILS LTD		82AL415	CON	RECIP	COMP-3	269	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2241	10	31	37	3	5	NOX	PET	GGS	SYLVAN LAKE	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	87	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2242	NW	32	37	3	5	NOX	PET		SLYVAN LAKE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4191	84AL175	CON	HEATER	LPG	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2243	NW	32	37	3	5	NOX	PET		SLYVAN LAKE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4191	84AL175	CON	HEATER	PROCESS	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2244	NW	32	37	3	5	NOX	PET		SLYVAN LAKE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4191	84AL175	CON	RECIP	COMP-1	198	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2245	NW	32	37	3	5	NOX	PET		SLYVAN LAKE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4191	84AL175	CON	RECIP	COMP-2	330	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2246	NW	32	37	3	5	NOX	PET		SLYVAN LAKE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4191	84AL175	CON	RECIP	COMP-3	330	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2247	NW	32	37	3	5	NOX	PET		SLYVAN LAKE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4191	84AL175	CON	RECIP	COMP-4	1490	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2248	NW	32	37	3	5	NOX	PET		SLYVAN LAKE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4191	84AL175	CON	RECIP	COMP-5	198	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2249	NW	32	37	3	5	NOX	PET		SLYVAN LAKE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4191	84AL175	CON	RECIP	COMP-6	225	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2250	NW	32	37	3	5	NOX	PET		SLYVAN LAKE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4191	84AL175	CON	RECIP	COMP-7	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2201	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2202	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.325	0.79
2203	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.90
2204	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.005	0.90
2205	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.088	0.00
2206	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.002	0.90
2207	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.171	0.79
2208	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.238	0.000	0.238	0.000	0.238	0.000	0.238	0.000	0.238	0.171	0.79
2209	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.780	0.79
2210	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.285	0.79
2211	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.000	0.074	0.876	0.79
2212	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.185	0.79
2213	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.185	0.79
2214	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
2215	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.000	0.79
2216	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.79
2217	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2218	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.79
2219	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.157	0.000	0.157	0.000	0.157	0.000	0.157	0.000	0.157	0.000	0.79
2220	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.90
2221	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2222	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2223	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2224	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2225	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2226	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2227	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	1.808	0.79
2228	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.90
2229	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.79
2230	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.79
2231	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
2232	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
2233	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2234	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.79
2235	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2236	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	1.425	0.90
2237	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2238	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.237	0.79
2239	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.188	0.79
2240	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.237	0.79
2241	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
2242	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2243	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2244	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.79
2245	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
2246	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
2247	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.197	0.000	0.197	0.000	0.197	0.000	0.197	0.000	0.197	0.000	0.79
2248	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.79
2249	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
2250	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2201	3.6	0.000		0.0		4	AGR
2202	4.0	0.203		62.0	593	4	AGR
2203	2.5	0.305		7.5	205	4	AGR
2204	2.5	0.305		9.3	205	4	AGR
2205	3.0	0.127		36.2	550	4	AGR
2206	3.4	0.510		2.0	200	4	AGR
2207	6.7	0.300		57.0	400	4	AGR
2208	7.3	0.300		57.0	400	4	AGR
2209	11.1	0.510		29.0	390	4	AGR
2210	7.5	0.310		70.0	548	4	AGR
2211	7.5	0.760		19.0	450	4	AGR
2212	13.7	0.245		44.0	454	9	AGR
2213	13.7	0.245		44.0	454	9	AGR
2214	0.0	0.000		0.0		9	AGR
2215	0.0	0.000		0.0		9	AGR
2216	0.0	0.000		0.0		9	AGR
2217	0.0	0.000		0.0		9	AGR
2218	4.9	0.000		0.0		9	AGR
2219	10.7	0.000		0.0		9	AGR
2220	6.2	0.410		0.0		9	AGR
2221	3.7	0.410		0.0		9	AGR
2222	3.7	0.410		0.0		9	AGR
2223	3.7	0.410		0.0		9	AGR
2224	3.7	0.410		0.0		9	AGR
2225	5.9	0.460		0.0		9	AGR
2226	7.1	0.250		0.0		9	AGR
2227	8.5	0.356		0.0		9	AGR
2228	4.8	0.410		1.5	360	9	AGR
2229	0.0	0.000		0.0		9	AGR
2230	0.0	0.000		0.0		9	AGR
2231	0.0	0.000		0.0		9	AGR
2232	7.2	0.000	1006	0.0		9	AGR
2233	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2234	5.0	0.000		0.0		4	AGR
2235	9.1	0.203		0.0	114	4	AGR
2236	6.4	0.506		0.0	249	4	AGR
2237	0.0	0.253		0.0	82	4	AGR
2238	6.4	0.253		0.0	238	4	AGR
2239	6.1	0.202		0.0	304	4	AGR
2240	6.4	0.253		0.0	238	4	AGR
2241	4.5	0.000		0.0		4	AGR
2242	12.2	0.914		2.0	204	4	AGR
2243	15.6	1.520		2.6	204	4	AGR
2244	7.6	0.203		48.0	399	4	AGR
2245	4.0	0.203		39.0	377	4	AGR
2246	4.0	0.203		39.0	377	4	AGR
2247	8.5	0.460		11.0	316	4	AGR
2248	7.6	0.203		48.0	399	4	AGR
2249	4.0	0.203	945	25.0	632	4	AGR
2250	7.0	0.305		32.0	571	4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2251	NW	32	37	3	5	NOX	PET		SLYVAN LAKE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4191	84AL175	CON	RECIP	COMP-8	1200	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2252	10	12	38	3	5	NOX	PET		SYLVAN LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL361	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2253	10	12	38	3	5	NOX	PET		SYLVAN LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL361	CON	RECIP	COMP-1	150	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2254	10	12	38	3	5	NOX	PET		SYLVAN LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL361	CON	RECIP	COMP-2	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2255	10	12	38	3	5	NOX	PET		SYLVAN LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL361	CON	RECIP	COMP-3	135	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2256	16	13	38	3	5	NOX	PET	OB	SYLVAN LAKE	BANKENO RESOURCES LTD	2450		CON	RECIP	COMP-1	370	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2257	6	26	38	3	5	NOX	PET	OB	GLOBE HB ET AL MED R	TRANS CANADA RESOURCES LTD	C0821		CON	RECIP	COMP-2	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2258	10	14	39	3	5	NOX	PET	OB	MEDICINE RIVER	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	4594	85AL365	CON	RECIP	COMP-1	462	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2259	12	28	39	3	5	NOX	PET		MEDICINE RIVER	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		83AL274	CON	BOILER	DEHY	14	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2260	12	28	39	3	5	NOX	PET		MEDICINE RIVER	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		83AL274	CON	BOILER	TREATER	243	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2261	12	28	39	3	5	NOX	PET		MEDICINE RIVER	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		83AL274	CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2262	12	28	39	3	5	NOX	PET		MEDICINE RIVER	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		83AL274	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2263	12	28	39	3	5	NOX	PET		MEDICINE RIVER	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		83AL274	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2264	5	5	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY-MEDICINE	PETRO-CANADA INC	3245	83AL075	CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2265	5	5	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY-MEDICINE	PETRO-CANADA INC	3245	83AL075	CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2266	5	5	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY-MEDICINE	PETRO-CANADA INC	3245	83AL075	CON	BOILER	HEATING	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2267	5	5	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY-MEDICINE	PETRO-CANADA INC	3245	83AL075	CON	HEATER	STABILIZ	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2268	5	5	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY-MEDICINE	PETRO-CANADA INC	3245	83AL075	CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2269	5	5	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY-MEDICINE	PETRO-CANADA INC	3245	83AL075	CON	RECIP	COMP-2	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2270	5	5	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY-MEDICINE	PETRO-CANADA INC	3245	83AL075	CON	RECIP	COMP-3	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2271	5	5	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY-MEDICINE	PETRO-CANADA INC	3245	83AL075	CON	RECIP	COMP-4	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2272	5	5	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY-MEDICINE	PETRO-CANADA INC	3245	83AL075	CON	RECIP	COMP-5	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2273	0	7	40	3	5	NOX	PET		GILBY JURASSIC "F"	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	ELEC	COMP-1	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2274	6	13	40	3	5	NOX	PET		GILBY	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	TURB	COMP-1	850	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2275	6	13	40	3	5	NOX	PET		GILBY	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	TURB	COMP-2	850	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2276	6	19	40	3	5	NOX	PET	GGS	NORTH GILBY	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	334	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2277	6	19	40	3	5	NOX	PET	GGS	NORTH GILBY	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-2	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2278	15	22	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4485	85AL156	CON	BOILER	LEAN OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2279	15	22	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4485	85AL156	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2280	15	22	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4485	85AL156	CON	RECIP	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2281	15	22	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4485	85AL156	CON	RECIP	COMP-2	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2282	15	22	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4485	85AL156	CON	RECIP	COMP-3	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2283	15	22	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4485	85AL156	CON	RECIP	COMP-4	1092	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2284	15	22	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4485	85AL156	CON	RECIP	COMP-5	1220	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2285	15	22	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4485	85AL156	CON	RECIP	COMP-6	1220	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2286	SW	26	40	3	5	NOX	PET		GILBY	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		85AL088	CON	BOILER	DEHY	878	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2287	SW	26	40	3	5	NOX	PET		GILBY	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		85AL088	CON	HEATER	WELLHEAD	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2288	SW	26	40	3	5	NOX	PET		GILBY	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		85AL088	CON	HEATER	WELLHEAD	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2289	SW	26	40	3	5	NOX	PET		GILBY	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		85AL088	CON	RECIP	COMP-1	485	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2290	2	27	40	3	5	NOX	PET		GILBY	PETRO-CANADA INC		84AL091	CON	BOILER	DEHY	51	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2291	2	27	40	3	5	NOX	PET		GILBY	PETRO-CANADA INC		84AL091	CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2292	2	27	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY EAST	PETRO-CANADA INC	4479	85AL298	CON	BOILER	AMINE	1170	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2293	2	27	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY EAST	PETRO-CANADA INC	4479	85AL298	CON	BOILER	AMINE-N	1170	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2294	2	27	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY EAST	PETRO-CANADA INC	4479	85AL298	CON	BOILER	AMINE-N	1170	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2295	2	27	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY EAST	PETRO-CANADA INC	4479	85AL298	CON	BOILER	AMINE-N	1170	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2296	2	27	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY EAST	PETRO-CANADA INC	4479	85AL298	CON	BOILER	AMINE-S	1170	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2297	2	27	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY EAST	PETRO-CANADA INC	4479	85AL298	CON	BOILER	AMINE-S	1170	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2298	2	27	40	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY EAST	PETRO-CANADA INC	4479	85AL298	CON	BOILER	UTILITY	1400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2299	6	36	40	3	5	NOX	PET		GILBY	GENERAL AMERICAN OILS LTD		82AL299	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2300	6	36	40	3	5	NOX	PET		GILBY	GENERAL AMERICAN OILS LTD		82AL299	CON	HEATER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2251	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.159	0.000	0.159	0.000	0.159	0.000	0.159	0.000	0.159	0.000	0.79
2252	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2253	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.275	0.79
2254	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.79
2255	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.275	0.79
2256	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.79
2257	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.79
2258	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.000	0.069	0.520	0.79
2259	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.90
2260	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.004	0.90
2261	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.016	0.79
2262	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.418	0.79
2263	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.418	0.79
2264	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2265	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2266	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2267	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2268	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
2269	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
2270	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
2271	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
2272	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
2273	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2274	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.81
2275	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.81
2276	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
2277	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
2278	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2279	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2280	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2281	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2282	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2283	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.145	0.000	0.145	0.000	0.145	0.000	0.145	0.000	0.145	0.000	0.79
2284	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.79
2285	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.79
2286	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.90
2287	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2288	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2289	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.79
2290	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2291	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
2292	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.90
2293	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.90
2294	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.90
2295	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.90
2296	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.90
2297	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.90
2298	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.90
2299	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2300	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2251	9.6	0.310		39.0	591	4	AGR
2252	9.4	0.330		1.0	300	4	AGR
2253	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2254	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2255	6.1	0.130		97.0	315	4	AGR
2256	5.9	0.000	945	0.0		4	AGR
2257	3.8	0.000		0.0		4	AGR
2258	8.2	0.220	944	47.0	612	4	AGR
2259	8.5	0.457		2.0	260	4	FRT
2260	8.5	0.457		2.0	260	4	FRT
2261	4.4	0.254		23.0	338	4	FRT
2262	6.8	0.305		42.0	505	4	FRT
2263	6.8	0.305		42.0	505	4	FRT
2264	7.9	0.610		7.4	180	4	AGR
2265	8.2	0.610		7.4	180	4	AGR
2266	4.6	0.610		2.3	330	4	AGR
2267	4.6	0.508		2.3	315	4	AGR
2268	9.7	0.305		13.6	319	4	AGR
2269	9.7	0.305		13.6	319	4	AGR
2270	7.3	0.305		13.6	319	4	AGR
2271	9.7	0.305		6.8	319	4	AGR
2272	9.7	0.305		6.8	319	4	AGR
2273	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2274	9.2	0.000		0.0		4	AGR
2275	9.2	0.000		0.0		4	AGR
2276	9.1	0.000		0.0		4	AGR
2277	3.7	0.000		0.0		4	AGR
2278	22.4	0.000		14.0	365	4	AGR
2279	22.4	1.500		12.0	280	4	AGR
2280	12.8	0.254		37.0	721	4	AGR
2281	12.8	0.254		37.0	721	4	AGR
2282	12.8	0.254		37.0	721	4	AGR
2283	12.8	0.305		49.0	594	4	AGR
2284	12.8	0.305		54.0	606	4	AGR
2285	15.5	0.305		54.0	606	4	AGR
2286	3.7	0.000		0.0		4	AGR
2287	3.7	0.000		0.0		4	AGR
2288	4.9	0.000		0.0		4	AGR
2289	9.1	0.254		32.0	541	4	AGR
2290	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2291	4.6	0.000		0.0		4	AGR
2292	6.4	0.000		1.2	320	4	AGR
2293	6.4	0.000		1.2	320	4	AGR
2294	6.4	0.000		1.2	320	4	AGR
2295	6.4	0.000		1.2	320	4	AGR
2296	6.4	0.000		1.2	320	4	AGR
2297	6.4	0.000		1.2	320	4	AGR
2298	4.5	0.000		16.2	300	4	AGR
2299	0.0	0.000		0.0		8	SHR
2300	4.9	0.304		0.0		8	SHR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2301	6	36	40	3	5	NOX	PET		GILBY	GENERAL AMERICAN OILS LTD		82AL299	CON	RECIP	COMP-1	171	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2302	7	6	41	3	5	NOX	PET	OB	LADD QUARSAR GILBY	LADD EXPLORATION COMPANY	C0106		CON	ELEC	COMP-1	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2303	10	10	41	3	5	NOX	PET		HOMESTEAD-GILBY	I C G RESOURCES LTD	2947		CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2304	10	12	41	3	5	NOX	PET	FGP	GILBY	TOTAL PETROLEUM CANADA LTD	3869	84AL163	CON	RECIP	COMP-1	171	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2305	1	24	41	3	5	NOX	PET		GILBY	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	2614	83AL010	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2306	1	24	41	3	5	NOX	PET		GILBY	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	2614	83AL010	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2307	1	24	41	3	5	NOX	PET		GILBY	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	2614	83AL010	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2308	1	24	41	3	5	NOX	PET		GILBY	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	2614	83AL010	CON	RECIP	COMP-1	830	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2309		25	41	3	5	NOX	PET	OB	GILBY	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	60	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2310	12	2	44	3	5	NOX	PET	GGS	ORBIT WESTROSE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	361	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2311		15	45	3	5	NOX	PET		KEYSTONE	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	984	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2312	9	6	46	3	5	NOX	PET		CRYSTAL	WESTCOAST PETROLEUM LTD		85AP093	TBC	HEATER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2313	9	6	46	3	5	NOX	PET		CRYSTAL	WESTCOAST PETROLEUM LTD		85AP093	TBC	HEATER	TREATER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2314	9	6	46	3	5	NOX	PET		CRYSTAL	WESTCOAST PETROLEUM LTD		85AP093	TBC	RECIP	COMP-1	636	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2315	9	6	46	3	5	NOX	PET		CRYSTAL	WESTCOAST PETROLEUM LTD		85AP093	TBC	RECIP	COMP-2	636	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2316	6	15	48	3	5	NOX	PET		KEYSTONE PEMBINA	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL195	CON	RECIP	COMP-1	984	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2317	6	15	48	3	5	NOX	PET		KEYSTONE PEMBINA	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL195	CON	RECIP	COMP-2	473	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2318	5	30	49	3	5	NOX	PET	FGP	GENESEE (PEMBINA)	COLUMBIA GAS DEV. OF CANADA LTD	4475	85AL056	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2319	5	30	49	3	5	NOX	PET	FGP	GENESEE (PEMBINA)	COLUMBIA GAS DEV. OF CANADA LTD	4475	85AL056	CON	HEATER	GROUP	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2320	5	30	49	3	5	NOX	PET	FGP	GENESEE (PEMBINA)	COLUMBIA GAS DEV. OF CANADA LTD	4475	85AL056	CON	HEATER	TEST	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2321	5	30	49	3	5	NOX	PET	FGP	GENESEE (PEMBINA)	COLUMBIA GAS DEV. OF CANADA LTD	4475	85AL056	CON	HEATER	TREATER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2322	5	30	49	3	5	NOX	PET	FGP	GENESEE (PEMBINA)	COLUMBIA GAS DEV. OF CANADA LTD	4475	85AL056	CON	HEATER	UTILITY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2323	5	30	49	3	5	NOX	PET	FGP	GENESEE (PEMBINA)	COLUMBIA GAS DEV. OF CANADA LTD	4475	85AL056	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2324		25	50	3	5	NOX	ELE	PGP	GENESSE	EDMONTON POWER			NCO	BOILER	POWER PLT	0		0.000	0.000	0.000	0.000
2325	14	8	55	3	5	NOX	PET		GUNN	CLEARPORT PETROLEUMS LTD		85AL384	CON	BOILER		29	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2326	14	8	55	3	5	NOX	PET		GUNN	CLEARPORT PETROLEUMS LTD		85AL384	CON	HEATER	LINE	146	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2327	14	8	55	3	5	NOX	PET		GUNN	CLEARPORT PETROLEUMS LTD		85AL384	CON	HEATER	TREATER	146	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2328	9	16	57	3	5	NOX	PET		MAJEAU LAKE	BONANZA RESOURCES LTD		82AL025	CON	BOILER		150	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2329	9	16	57	3	5	NOX	PET		MAJEAU LAKE	BONANZA RESOURCES LTD		82AL025	CON	RECIP	COMP-1	93	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2330	9	16	57	3	5	NOX	PET		MAJEAU LAKE	BONANZA RESOURCES LTD		82AL025	CON	RECIP	COMP-2	300	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2331	4	23	69	3	5	NOX	PET	OB	ALMINEX MITSUE	HOME OIL COMPANY LIMITED	C1076		CON	RECIP	COMP-CB02	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2332		11	70	3	5	NOX	PET	OB	SAULTEAUX	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	260	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2333	7	23	105	3	5	NOX	PET	GGS	HARO	UNION OIL COMPANY OF CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	547	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2334	5	11	14	4	5	NOX	PET	GGS	SAVANNA CREEK	HUSKY OIL OPERATIONS LTD			CON	RECIP	COMP-1	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2335	S	4	21	4	5	NOX	PET	EGP	QUIRK CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4210	84AL268	CON	BOILER	LEAN OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2336	S	4	21	4	5	NOX	PET	EGP	QUIRK CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4210	84AL268	CON	BOILER	POWER	4200	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2337	S	4	21	4	5	NOX	PET	EGP	QUIRK CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4210	84AL268	CON	BOILER	POWER	4200	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2338	S	4	21	4	5	NOX	PET	EGP	QUIRK CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4210	84AL268	CON	BOILER	STABILIZ	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2339	S	4	21	4	5	NOX	PET	EGP	QUIRK CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4210	84AL268	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2340	S	4	21	4	5	NOX	PET	EGP	QUIRK CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4210	84AL268	CON	RECIP	COMP-2	883	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2341	S	4	21	4	5	NOX	PET	EGP	QUIRK CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4210	84AL268	CON	RECIP	COMP-3	883	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2342	S	4	21	4	5	NOX	PET	EGP	QUIRK CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4210	84AL268	CON	RECIP	COMP-4	883	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2343	S	4	21	4	5	NOX	PET	EGP	QUIRK CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4210	84AL268	CON	RECIP	COMP-5	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2344	S	4	21	4	5	NOX	PET	EGP	QUIRK CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4210	84AL268	CON	RECIP	COMP-6	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2345	S	4	21	4	5	NOX	PET	EGP	QUIRK CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4210	84AL268	EMR	RECIP	GEN	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2346	NE	16	26	4	5	NOX	PET		COCHRANE	ALBERTA NATURAL GAS COMPANY LTD		84AL168	CON	BOILER	DEHY	4300	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2347	NE	16	26	4	5	NOX	PET		COCHRANE	ALBERTA NATURAL GAS COMPANY LTD		84AL168	CON	ELEC	COMP-2	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2348	NE	16	26	4	5	NOX	PET		COCHRANE	ALBERTA NATURAL GAS COMPANY LTD		84AL168	CON	ELEC	COMP-4	5700	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2349	NE	16	26	4	5	NOX	PET		COCHRANE	ALBERTA NATURAL GAS COMPANY LTD		84AL168	CON	HEATER	CO2 REMO	1300	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2350	NE	16	26	4	5	NOX	PET		COCHRANE	ALBERTA NATURAL GAS COMPANY LTD		84AL168	CON	HEATER	HEAT MED	19900	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2301	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
2302	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2303	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
2304	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
2305	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2306	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2307	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2308	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.110	0.000	0.110	0.000	0.110	0.000	0.110	0.000	0.110	1.045	0.79
2309	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79
2310	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.79
2311	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	0.000	0.79
2312	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2313	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2314	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.912	0.00
2315	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.912	0.00
2316	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	1.298	0.79
2317	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.917	0.79
2318	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2319	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2320	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2321	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2322	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2323	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
2324	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2325	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2326	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2327	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2328	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.054	0.90
2329	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.173	0.79
2330	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.410	0.79
2331	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.79
2332	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
2333	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.79
2334	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.79
2335	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2336	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.90
2337	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.90
2338	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2339	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
2340	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.117	0.000	0.117	0.000	0.117	0.000	0.117	0.000	0.117	0.000	0.79
2341	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.117	0.000	0.117	0.000	0.117	0.000	0.117	0.000	0.117	0.000	0.79
2342	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.117	0.000	0.117	0.000	0.117	0.000	0.117	0.000	0.117	0.000	0.79
2343	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
2344	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
2345	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2346	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.90
2347	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2348	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2349	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.90
2350	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.134	0.000	0.134	0.000	0.134	0.000	0.134	0.000	0.134	0.000	0.90

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2301	4.8	0.405		0.0		8	SHR
2302	0.0	0.000		0.0		4	FRT
2303	8.5	0.000		0.0		4	AGR
2304	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2305	7.0	0.310		0.0		4	AGR
2306	7.4	0.310		0.0		4	AGR
2307	6.7	0.510		0.0		4	AGR
2308	6.9	0.304		31.7	493	4	AGR
2309	8.0	0.000		0.0		8	AGR
2310	5.5	0.000		0.0		8	AGR
2311	9.5	0.000		0.0		8	AGR
2312	5.5	0.000	980	0.0		8	AGR
2313	7.0	0.000	980	0.0		8	AGR
2314	15.0	0.000	980	0.0		8	AGR
2315	15.0	0.000	980	0.0		8	AGR
2316	9.5	0.508		16.5	427	9	AGR
2317	9.5	0.254		27.1	530	9	AGR
2318	5.0	0.000		0.0		9	AGR
2319	3.6	0.000		0.0		9	AGR
2320	3.6	0.000		0.0		9	AGR
2321	7.0	0.000		0.0		9	AGR
2322	5.5	0.000		0.0		9	AGR
2323	10.0	0.202		72.0	560	9	AGR
2324	117.0	7.300		0.0		8	FRT
2325	3.8	0.115	747	0.0		8	AGR
2326	4.5	0.203	747	0.0		8	AGR
2327	4.3	0.406	747	0.0		8	AGR
2328	5.0	0.305		11.8	571	8	AGR
2329	4.3	0.127		51.0	562	8	AGR
2330	5.9	0.154		0.0		8	AGR
2331	0.0	0.000		0.0		8	FRT
2332	6.1	0.000		0.0		8	FRT
2333	7.0	0.000	610	0.0		8	FRT
2334	3.0	0.000		0.0		6	FRT
2335	12.2	1.219		0.0		9	AGR
2336	13.7	1.829		0.0		9	AGR
2337	13.7	1.829		0.0		9	AGR
2338	12.2	0.762		0.0		9	AGR
2339	9.1	0.305		48.0	671	9	AGR
2340	9.1	0.305		48.0	671	9	AGR
2341	9.1	0.305		48.0	671	9	AGR
2342	9.1	0.203		52.0	677	9	AGR
2343	8.5	0.254		48.0	671	9	AGR
2344	8.5	0.254		48.0	671	9	AGR
2345	7.6	0.254		0.0		9	AGR
2346	12.0	0.900		6.4	185	4	AGR
2347	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2348	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2349	5.0	0.500		5.0	220	4	AGR
2350	23.0	2.800		8.8	260	4	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2351	NE	16	26	4	5	NOX	PET		COCHRANE	ALBERTA NATURAL GAS COMPANY LTD		84AL168	CON	TURB	COMP-1	12530	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2352	NE	16	26	4	5	NOX	PET		COCHRANE	ALBERTA NATURAL GAS COMPANY LTD		84AL168	CON	TURB	COMP-3	16760	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2353	5	11	29	4	5	NOX	PET		LOCHEND	BONANZA RESOURCES LTD	4749	85AL409	CON	BOILER	C2+	146	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2354	5	11	29	4	5	NOX	PET		LOCHEND	BONANZA RESOURCES LTD	4749	85AL409	CON	BOILER	DEHY	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2355	5	11	29	4	5	NOX	PET		LOCHEND	BONANZA RESOURCES LTD	4749	85AL409	CON	RECIP	COMP-1	101	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2356	5	11	29	4	5	NOX	PET		LOCHEND	BONANZA RESOURCES LTD	4749	85AL409	CON	RECIP	COMP-2	453	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2357	SE	3	31	4	5	NOX	PET	FGP	HARMATTAN-ELKTON S	HOME OIL COMPANY LIMITED	3564	82AL137	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2358	SE	3	31	4	5	NOX	PET	FGP	HARMATTAN-ELKTON S	HOME OIL COMPANY LIMITED	3564	82AL137	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2359	0	12	31	4	5	NOX	PET		BURNT TIMBER JCT B	SHELL CANADA LIMITED			CON	TURB	COMP-1	2684	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2360	0	12	31	4	5	NOX	PET		BURNT TIMBER JCT B	SHELL CANADA LIMITED			CON	TURB	COMP-2	2684	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2361	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	BOILER	B-602A	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2362	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	BOILER	B-602B	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2363	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	BOILER	B-701	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2364	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	BOILER	B-801	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2365	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	BOILER	F-H301	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2366	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	BOILER	FH-3104	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2367	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	BOILER	FH-401	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2368	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	BOILER	FH-401	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2369	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	HEATER	H-104	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2370	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	HEATER	H-501A	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2371	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	HEATER	H-501B	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2372	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2373	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2374	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2375	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2376	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2377	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-1	985	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2378	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-10	1492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2379	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-11	1119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2380	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-12	1119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2381	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-13	1119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2382	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-14	634	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2383	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-15	1119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2384	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-16	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2385	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-17	1119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2386	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-18	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2387	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-19	985	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2388	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-2	1492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2389	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-20	634	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2390	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-21	1492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2391	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-3	1119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2392	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-4	1119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2393	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-5	1492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2394	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-6	1119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2395	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-7	1119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2396	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-8	634	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2397	NE	27	31	4	5	NOX	PET	EGP	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	4366	84AL125	CON	RECIP	COMP-9	1492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2398	6	32	31	4	5	NOX	PET	OB	HARMATTAN	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	F0347		CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2399	7	12	32	4	5	NOX	PET	OB	HARMATTAN	SHELL CANADA LIMITED		84AL109	CON	HEATER	LINE	1200	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2400	7	12	32	4	5	NOX	PET	OB	HARMATTAN	SHELL CANADA LIMITED		84AL109	CON	HEATER	TREATER	2931	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2351	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.251	0.000	0.251	0.000	0.251	0.000	0.251	0.000	0.251	0.000	0.81
2352	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.336	0.000	0.336	0.000	0.336	0.000	0.336	0.000	0.336	0.000	0.81
2353	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2354	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2355	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.145	0.79
2356	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.655	0.79
2357	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2358	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2359	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.81
2360	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.81
2361	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2362	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2363	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2364	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2365	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2366	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2367	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2368	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2369	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2370	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2371	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2372	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2373	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2374	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2375	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2376	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2377	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	1.347	0.79
2378	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	2.040	0.79
2379	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	2.250	0.79
2380	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	2.250	0.79
2381	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	2.250	0.79
2382	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	1.272	0.79
2383	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	2.250	0.79
2384	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.675	0.79
2385	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	2.250	0.79
2386	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.752	0.79
2387	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	1.347	0.79
2388	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	2.040	0.79
2389	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	1.272	0.79
2390	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	2.040	0.79
2391	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	2.250	0.79
2392	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	2.250	0.79
2393	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	2.040	0.79
2394	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	2.250	0.79
2395	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	2.250	0.79
2396	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	1.272	0.79
2397	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	2.040	0.79
2398	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
2399	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.008	0.90
2400	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.010	0.90

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2351	15.0	0.000		0.0		4	AGR
2352	23.0	0.000		0.0		4	AGR
2353	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2354	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2355	6.5	0.102		35.6	573	4	AGR
2356	10.7	0.206		41.9	590	4	AGR
2357	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2358	0.0	0.000		0.0		4	AGR
2359	14.3	0.000		0.0		4	FRT
2360	14.3	0.000		0.0		4	FRT
2361	9.5	1.140		8.9	200	4	AGR
2362	9.5	0.910		12.5	200	4	AGR
2363	16.1	1.520		11.2	140	4	AGR
2364	16.1	1.520		11.2	140	4	AGR
2365	36.5	1.370		6.6	400	4	AGR
2366	12.6	0.740		5.4	340	4	AGR
2367	12.3	0.840		3.9	350	4	AGR
2368	12.3	0.840		3.9	350	4	AGR
2369	8.7	0.410		7.4	500	4	AGR
2370	32.8	1.810		4.5	350	4	AGR
2371	32.8	1.810		4.8	400	4	AGR
2372	6.1	0.250		4.0	350	4	AGR
2373	6.6	0.750		3.1	360	4	AGR
2374	6.1	0.250		4.0	350	4	AGR
2375	6.0	0.490		3.3	460	4	AGR
2376	7.5	0.440		3.5	350	4	AGR
2377	9.4	0.390		37.7	400	4	AGR
2378	9.6	0.590		23.9	370	4	AGR
2379	8.5	0.340		47.1	620	4	AGR
2380	8.5	0.340		47.1	620	4	AGR
2381	8.5	0.340		47.1	620	4	AGR
2382	8.6	0.390		20.8	620	4	AGR
2383	8.2	0.340		46.0	620	4	AGR
2384	8.0	0.250		20.1	500	4	AGR
2385	8.2	0.340		46.0	620	4	AGR
2386	8.0	0.250		22.4	500	4	AGR
2387	9.4	0.390		37.7	400	4	AGR
2388	9.6	0.590		23.9	370	4	AGR
2389	8.6	0.390		20.8	620	4	AGR
2390	9.6	0.590		23.9	370	4	AGR
2391	8.5	0.340		47.1	620	4	AGR
2392	8.2	0.340		46.0	620	4	AGR
2393	9.6	0.590		23.9	370	4	AGR
2394	8.5	0.340		47.1	620	4	AGR
2395	8.2	0.340		46.0	620	4	AGR
2396	8.6	0.390		20.8	620	4	AGR
2397	9.6	0.590		23.9	370	4	AGR
2398	6.5	0.000		0.0		9	AGR
2399	5.9	0.750		2.2	200	9	AGR
2400	9.4	0.600		5.2	200	9	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2401	7	12	32	4	5	NOX	PET	OB	HARMATTAN	SHELL CANADA LIMITED		84AL109	CON	HEATER	TREATER	2931	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2402	7	12	32	4	5	NOX	PET	OB	HARMATTAN	SHELL CANADA LIMITED		84AL109	CON	HEATER	TREATER	2931	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2403	7	12	32	4	5	NOX	PET	OB	HARMATTAN	SHELL CANADA LIMITED		84AL109	CON	HEATER	TREATER	2931	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2404	7	12	32	4	5	NOX	PET	OB	HARMATTAN	SHELL CANADA LIMITED		84AL109	CON	RECIP	COMP-1	160	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2405	7	12	32	4	5	NOX	PET	OB	HARMATTAN	SHELL CANADA LIMITED		84AL109	CON	RECIP	COMP-2	160	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2406	7	12	32	4	5	NOX	PET	OB	HARMATTAN	SHELL CANADA LIMITED		84AL109	CON	TURB	H2O PUMP	2660	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2407	6	16	32	4	5	NOX	PET		MEDICINE RIVER	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2408	0	8	33	4	5	NOX	PET	OB	WESTWARD HO #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	F0367		CON	ELEC	COMP-2	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2409	0	8	33	4	5	NOX	PET	OB	WESTWARD HO #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	F0367		CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2410	12	5	34	4	5	NOX	PET	OB	EAGLE HILL	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	C0689		CON	ELEC	COMP-1	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2411	3	20	34	4	5	NOX	PET	EGP	CARLOINE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4325	84AL245	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2412	3	20	34	4	5	NOX	PET	EGP	CARLOINE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4325	84AL245	CON	BOILER	AMINE LPG	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2413	3	20	34	4	5	NOX	PET	EGP	CARLOINE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4325	84AL245	CON	HEATER	ACID GAS	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2414	3	20	34	4	5	NOX	PET	EGP	CARLOINE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4325	84AL245	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2415	3	20	34	4	5	NOX	PET	EGP	CAROLINE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4325	84AL245	CON	RECIP	CMP 500	805	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2416	3	20	34	4	5	NOX	PET	EGP	CAROLINE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4325	84AL245	CON	RECIP	CMP 501	805	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2417	3	20	34	4	5	NOX	PET	EGP	CAROLINE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4325	84AL245	CON	RECIP	PR CMP-A	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2418	3	20	34	4	5	NOX	PET	EGP	CAROLINE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4325	84AL245	CON	RECIP	PR CMP-B	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2419	3	3	35	4	5	NOX	PET	GGS	GARRINGTON	CHAMPLIN CANADA LTD			CON	ELEC	COMP-1	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2420		5	36	4	5	NOX	PET	GGS	LANAWAY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2421	11	10	38	4	5	NOX	PET		SYLVAN LAKE	CZAR RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	205	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2422	6	16	38	4	5	NOX	PET		MEDICINE RIVER	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL385	CON	BOILER	DEHY	293	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2423	6	16	38	4	5	NOX	PET		MEDICINE RIVER	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL385	CON	RECIP	COMP-1	485	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2424	12	31	38	4	5	NOX	PET		MEDICINE RIVER	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2425	10	4	39	4	5	NOX	PET	OB	MEDICINE RIVER	SUNCOR INC	F1672	83AL280	CON	BOILER	DEHY	146	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2426	10	4	39	4	5	NOX	PET	OB	MEDICINE RIVER	SUNCOR INC	F1672	83AL280	CON	BOILER	HEATING	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2427	10	4	39	4	5	NOX	PET	OB	MEDICINE RIVER	SUNCOR INC	F1672	83AL280	CON	HEATER	LINE	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2428	10	4	39	4	5	NOX	PET	OB	MEDICINE RIVER	SUNCOR INC	F1672	83AL280	CON	RECIP	COMP-1	1193	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2429	10	25	39	4	5	NOX	PET	GGS	MEDICINE RIVER	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-1	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2430	10	34	40	4	5	NOX	PET		GILBY	RESMAN HOLDINGS LTD	3964	83AL246	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2431	10	34	40	4	5	NOX	PET		GILBY	RESMAN HOLDINGS LTD	3964	83AL246	CON	RECIP	COMP-1	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2432	NW	12	41	4	5	NOX	PET		GILBY NORTH	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3444	82AL030	CON	RECIP	COMP-1	280	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2433	15	13	43	4	5	NOX	PET		WILSON CREEK	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL080	CON	RECIP	COMP-1	917	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2434	15	13	43	4	5	NOX	PET		WILSON CREEK	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED		81AL080	CON	RECIP	COMP-2	1219	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2435	1	29	43	4	5	NOX	PET	FGP	WILSON CREEK	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3329	83AL195	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2436	1	29	43	4	5	NOX	PET	FGP	WILSON CREEK	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3329	83AL195	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2437	7	31	44	4	5	NOX	PET	GGS	MINNEHIK - BUCK LAKE	WESTMIN RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	45	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2438	9	36	47	4	5	NOX	PET		BRETON	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD		85AL410	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2439	5	35	48	4	5	NOX	PET		KEYSTONE	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD		82AL231	CON	BOILER	DEHY	88	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2440	5	35	48	4	5	NOX	PET		KEYSTONE	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD		82AL231	CON	BOILER	HEATING	220	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2441	5	35	48	4	5	NOX	PET		KEYSTONE	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD		82AL231	CON	HEATER	PROCESS	733	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2442	5	35	48	4	5	NOX	PET		KEYSTONE	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD		82AL231	CON	RECIP	COMP-1	549	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2443	5	35	48	4	5	NOX	PET		KEYSTONE	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD		82AL231	CON	RECIP	COMP-2	395	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2444	5	35	48	4	5	NOX	PET		KEYSTONE	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD		82AL231	CON	RECIP	COMP-3	724	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2445	5	35	48	4	5	NOX	PET		KEYSTONE	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD		82AL231	CON	RECIP	COMP-4	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2446	5	35	48	4	5	NOX	PET		KEYSTONE	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD		82AL231	CON	RECIP	COMP-5	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2447	10	4	51	4	5	NOX	PET	FGP	HIGHVALE	ANDEX OIL CO LTD	3019	80AL389	CON	RECIP	COMP-1	332	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2448	10	4	51	4	5	NOX	PET	FGP	HIGHVALE	ANDEX OIL CO LTD	3019	80AL389	CON	RECIP	COMP-2	332	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2449	NW	36	51	4	5	NOX	ELE	PGP	KEEPHILLS	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL109	CON	BOILER	POWER PLT	0	E	15.041	0.171	17.835	0.019
2450	NW	20	52	4	5	NOX	ELE	PGP	SUNDANCE	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL159	CON	BOILER	TOTAL PLT	0	E	38.271	0.078	31.653	0.027

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2401	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.010	0.90
2402	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.010	0.90
2403	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.010	0.90
2404	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.087	0.79
2405	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.087	0.79
2406	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.059	0.000	0.059	0.000	0.059	0.000	0.059	0.000	0.059	0.137	0.90
2407	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
2408	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2409	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
2410	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2411	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2412	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2413	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2414	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2415	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	0.000	0.90
2416	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	0.000	0.90
2417	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.90
2418	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.90
2419	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2420	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
2421	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.79
2422	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.007	0.90
2423	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.263	0.79
2424	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.79
2425	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2426	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2427	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2428	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.706	0.79
2429	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
2430	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2431	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.79
2432	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.79
2433	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	0.000	0.121	0.547	0.79
2434	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	0.715	0.79
2435	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2436	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2437	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.79
2438	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	1.080	0.79
2439	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2440	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
2441	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.90
2442	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.79
2443	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.059	0.000	0.059	0.000	0.059	0.000	0.059	0.000	0.059	0.000	0.79
2444	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
2445	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2446	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2447	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
2448	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.79
2449	16.535	0.120	16.287	0.160	1984	2.15300	0.000	1984	EST	32.383	0.171	38.399	0.019	35.600	0.120	35.066	0.160	35.370	0.000	1.00
2450	33.233	0.034	38.168	0.089	1984	2.15300	0.081	1983	EVA	82.397	0.112	68.149	0.085	71.551	0.088	82.176	0.120	76.055	0.000	1.00

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2401	9.4	0.600		5.2	200	9	AGR
2402	9.4	0.600		5.2	200	9	AGR
2403	9.4	0.600		5.2	200	9	AGR
2404	3.1	0.140		45.8	545	9	AGR
2405	3.1	0.140		45.8	545	9	AGR
2406	7.1	1.530		16.5	406	9	AGR
2407	10.0	0.000		0.0		9	AGR
2408	0.0	0.000		0.0		9	AGR
2409	0.0	0.000		0.0		9	AGR
2410	0.0	0.000		0.0		9	AGR
2411	30.5	0.914		2.4	204	9	AGR
2412	4.3	0.254		1.1	204	9	AGR
2413	4.3	0.254		2.9	204	9	AGR
2414	33.5	1.220		6.3	204	9	AGR
2415	9.1	0.000		0.0		9	AGR
2416	9.1	0.000		0.0		9	AGR
2417	7.0	0.000		0.0		9	AGR
2418	7.0	0.000		0.0		9	AGR
2419	0.0	0.000	1052	0.0		9	FRT
2420	9.1	0.000		0.0		9	AGR
2421	4.6	0.000	988	0.0		4	AGR
2422	9.1	0.254		0.0		4	AGR
2423	7.3	0.254		0.0		4	AGR
2424	5.2	0.000		0.0		4	AGR
2425	6.4	0.150		0.0		4	AGR
2426	5.3	0.200		0.0		4	AGR
2427	4.1	0.250		0.0		4	AGR
2428	14.0	0.305		54.0	605	4	AGR
2429	6.1	0.000		0.0		8	AGR
2430	4.0	0.000	948	0.0		8	AGR
2431	7.5	0.200	948	50.0	677	8	AGR
2432	6.7	0.000	953	0.0		4	AGR
2433	11.0	0.254		54.0	589	8	SHR
2434	11.0	0.254		79.0	607	8	SHR
2435	9.1	0.000		0.0		8	AGR
2436	9.1	0.000		0.0		8	AGR
2437	5.1	0.000		0.0		8	FRT
2438	7.3	0.324	869	34.0	593	9	AGR
2439	6.4	0.610		1.8	450	9	AGR
2440	5.3	0.150		3.6	450	9	AGR
2441	6.1	0.300		2.2	450	9	AGR
2442	6.4	0.300		5.6	450	9	AGR
2443	7.0	0.200		9.1	450	9	AGR
2444	7.0	0.300		7.4	450	9	AGR
2445	7.0	0.250	838	7.2	450	9	AGR
2446	7.0	0.250	838	7.2	450	9	AGR
2447	14.0	0.000		0.0		8	AGR
2448	14.0	0.000		0.0		8	AGR
2449	138.0	7.100		30.0	141	8	FRT
2450	0.0	0.000		0.0		8	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2451	NW	20	52	4	5	NOX	ELE	PGP	SUNDANCE	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL159	CON	BOILER	UNITS 1&2	0		0.000	0.000	0.000	0.000
2452	NW	20	52	4	5	NOX	ELE	PGP	SUNDANCE	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL159	CON	BOILER	UNITS 3&4	0		0.000	0.000	0.000	0.000
2453	NW	20	52	4	5	NOX	ELE	PGP	SUNDANCE	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL159	CON	BOILER	UNITS 5&6	0		0.000	0.000	0.000	0.000
2454	4	11	53	4	5	NOX	ELE	PGP	WABAMUN	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL178	CON	BOILER	TOTAL PLT	0	E	5.369	0.257	6.767	0.267
2455	4	11	53	4	5	NOX	ELE	PGP	WABAMUN	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL178	CON	BOILER	UNIT 3	0		0.000	0.000	0.000	0.000
2456	4	11	53	4	5	NOX	ELE	PGP	WABAMUN	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL178	CON	BOILER	UNIT 4	0		0.000	0.000	0.000	0.000
2457	4	11	53	4	5	NOX	ELE	PGP	WABAMUN	TRANSALTA UTILITIES CORPORATION		83AL178	CON	BOILER	UNITS 1&2	0		0.000	0.000	0.000	0.000
2458	1	35	62	4	5	NOX	PET	GGS	VEGA	UNION OIL COMPANY OF CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	375	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2459		15	71	4	5	NOX	PET	OB	OTAUWAU	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2460		15	71	4	5	NOX	PET	OB	OTAUWAU	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-2	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2461		15	71	4	5	NOX	PET	OB	OTAUWAU	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-3	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2462		15	71	4	5	NOX	PET	OB	OTAUWAU	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-4	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2463		15	71	4	5	NOX	PET	OB	OTAUWAU	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-5	1200	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2464		30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		84AL218	CON	RECIP	COMP-1	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2465		30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		84AL218	CON	RECIP	COMP-2	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2466	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2467	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	BOILER	RICH STIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2468	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2469	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	RECIP	COMP-1	563	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2470	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	RECIP	COMP-2	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2471	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	RECIP	COMP-3	563	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2472	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	RECIP	COMP-4	563	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2473	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	RECIP	COMP-5	563	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2474	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	RECIP	COMP-6	563	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2475	NE	30	72	4	5	NOX	PET	OB	MITSUE SLAVE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2476	NE	30	72	4	5	NOX	PET	OB	MITSUE SLAVE	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	RECIP	COMP-2	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2477	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE (WATER)	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	RECIP	COMP-1	470	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2478	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE (WATER)	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	RECIP	COMP-2	436	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2479	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE (WATER)	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	RECIP	COMP-3	436	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2480	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE (WATER)	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	RECIP	COMP-4	436	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2481	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE (WATER)	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	RECIP	COMP-5	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2482	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE (WATER)	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	RECIP	COMP-6	436	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2483	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE (WATER)	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	RECIP	COMP-7	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2484	NE	30	72	4	5	NOX	PET		MITSUE (WATER)	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3782	82AL152	CON	RECIP	COMP-8	436	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2485	SW	35	21	5	5	NOX	PET		WHISKEY CREEK	SHELL CANADA LIMITED		83AL269	CON	ELEC	COMP-1	375	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2486	SW	13	25	5	5	NOX	PET		JUMPING POUND JNC B	SHELL CANADA LIMITED		83AL164	CON	ELEC	COMP-1	4847	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2487	SW	13	25	5	5	NOX	PET		JUMPING POUND JNC B	SHELL CANADA LIMITED		83AL164	CON	ELEC	COMP-2	4847	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2488	SE	23	25	5	5	NOX	PET	EGP	JUMPING POUND	SHELL CANADA LIMITED	4349	84AL256	CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2489	SE	23	25	5	5	NOX	PET	EGP	JUMPING POUND	SHELL CANADA LIMITED	4349	84AL256	CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2490	SE	23	25	5	5	NOX	PET	EGP	JUMPING POUND	SHELL CANADA LIMITED	4349	84AL256	CON	RECIP	COMP-4	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2491	SE	23	25	5	5	NOX	PET	EGP	JUMPING POUND	SHELL CANADA LIMITED	4349	84AL256	CON	RECIP	COMP-5	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2492	SE	23	25	5	5	NOX	PET	EGP	JUMPING POUND	SHELL CANADA LIMITED	4349	84AL256	CON	RECIP	COMP-6	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2493	SE	23	25	5	5	NOX	PET	EGP	JUMPING POUND	SHELL CANADA LIMITED	4349	84AL256	CON	RECIP	COMP-7	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2494	SE	23	25	5	5	NOX	PET	EGP	JUMPING POUND	SHELL CANADA LIMITED	4349	84AL256	CON	RECIP	COMP-8	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2495	SW	16	26	5	5	NOX	PET		WILDCAT HILLS	PETRO-CANADA INC	4010	84AL130	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2496	SW	16	26	5	5	NOX	PET		WILDCAT HILLS	PETRO-CANADA INC	4010	84AL130	CON	HEATER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2497	SW	16	26	5	5	NOX	PET		WILDCAT HILLS	PETRO-CANADA INC	4010	84AL130	CON	HEATER	STABLIZER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2498	SW	16	26	5	5	NOX	PET		WILDCAT HILLS	PETRO-CANADA INC	4010	84AL130	CON	HEATER	STEAM	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2499	SW	16	26	5	5	NOX	PET		WILDCAT HILLS	PETRO-CANADA INC	4010	84AL130	CON	HEATER	STEAM	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2500	SW	16	26	5	5	NOX	PET		WILDCAT HILLS	PETRO-CANADA INC	4010	84AL130	CON	RECIP	COMP-1	1245	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2451	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
2452	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
2453	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
2454	6.806	0.145	6.937	0.198	1984	2.20400	0.100	1983	EVA	11.833	0.276	14.914	0.285	15.000	0.176	15.289	0.222	14.271	0.000	1.00
2455	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
2456	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
2457	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
2458	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
2459	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.79
2460	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.79
2461	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.79
2462	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
2463	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.159	0.000	0.159	0.000	0.159	0.000	0.159	0.000	0.159	0.000	0.79
2464	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	1.065	0.79
2465	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	1.065	0.79
2466	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2467	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2468	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2469	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.815	0.79
2470	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.595	0.79
2471	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.905	0.79
2472	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.905	0.79
2473	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.815	0.79
2474	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.815	0.79
2475	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.540	0.79
2476	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.540	0.79
2477	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.568	0.79
2478	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.525	0.79
2479	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.525	0.79
2480	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.525	0.79
2481	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.033	0.79
2482	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.525	0.79
2483	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.720	0.79
2484	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.525	0.79
2485	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2486	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2487	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2488	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2489	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2490	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
2491	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
2492	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
2493	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
2494	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
2495	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2496	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2497	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2498	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2499	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2500	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.165	0.000	0.165	0.000	0.165	0.000	0.165	0.000	0.165	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2451	155.4	6.200		32.4	149	8	FRT
2452	155.4	7.000		36.0	174	8	FRT
2453	155.4	7.000		36.0	174	8	FRT
2454	0.0	0.000		0.0		8	FRT
2455	91.4	3.400		32.8	172	8	FRT
2456	91.4	4.900		28.6	173	8	FRT
2457	91.4	4.000		24.1	177	8	FRT
2458	5.5	0.000		0.0		8	AGR
2459	6.1	0.000		0.0		8	FRT
2460	6.1	0.000		0.0		8	FRT
2461	6.1	0.000		0.0		8	FRT
2462	6.1	0.000		0.0		8	FRT
2463	6.1	0.000		0.0		8	FRT
2464	7.9	0.305		47.0	607	8	FRT
2465	7.9	0.305		47.0	607	8	FRT
2466	6.0	0.400		0.0	200	8	FRT
2467	15.2	0.990		0.0	300	8	FRT
2468	12.8	0.900		0.0	300	8	FRT
2469	6.4	0.203		57.8	540	8	FRT
2470	6.4	0.254		49.6	721	8	FRT
2471	6.4	0.203		57.8	540	8	FRT
2472	6.4	0.203		57.8	540	8	FRT
2473	6.4	0.203		57.8	540	8	FRT
2474	6.4	0.203		57.8	540	8	FRT
2475	10.9	0.203		61.0	677	8	FRT
2476	10.9	0.203		61.0	677	8	FRT
2477	7.5	0.255		37.9	470	8	FRT
2478	7.5	0.255		37.9	721	8	FRT
2479	7.5	0.255		37.9	721	8	FRT
2480	7.5	0.255		37.9	721	8	FRT
2481	5.0	0.203		15.3	316	8	FRT
2482	7.5	0.255		37.9	721	8	FRT
2483	7.5	0.255		48.6	596	8	FRT
2484	7.5	0.255		37.9	721	8	FRT
2485	0.0	0.000		0.0		9	AGR
2486	0.0	0.000		0.0		5	FRT
2487	0.0	0.000		0.0		5	FRT
2488	18.3	1.651		6.1	177	4	GRS
2489	18.3	1.651		6.1	177	4	GRS
2490	5.0	0.400		5.0	570	4	GRS
2491	5.0	0.400		5.0	570	4	GRS
2492	5.0	0.400		5.0	570	4	GRS
2493	5.0	0.400		5.0	570	4	GRS
2494	5.0	0.400		5.0	570	4	GRS
2495	6.1	0.609		0.0		4	GRS
2496	6.1	0.609		0.0		4	GRS
2497	5.5	0.457		0.0		4	GRS
2498	9.1	1.067		13.3	324	4	GRS
2499	9.1	1.067		13.3	324	4	GRS
2500	8.5	0.457		42.8	317	4	GRS

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2501	SW	16	26	5	5	NOX	PET		WILDCAT HILLS	PETRO-CANADA INC	4010	84AL130	CON	RECIP	COMP-2	1245	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2502	SW	16	26	5	5	NOX	PET		WILDCAT HILLS	PETRO-CANADA INC	4010	84AL130	CON	RECIP	COMP-3	2460	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2503	1	24	33	5	5	NOX	PET	OB	WESTWARD HO	RYERSON OIL & GAS LIMITED	C3001		CON	ELEC		112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2504	7	4	34	5	5	NOX	PET	OB	SUNDRE UNIT NO 1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	1179S	83AL295	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2505	7	4	34	5	5	NOX	PET	OB	SUNDRE UNIT NO 1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	1179S	83AL295	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2506	7	4	34	5	5	NOX	PET	OB	SUNDRE UNIT NO 1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	1179S	83AL295	CON	RECIP	COMP-2	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2507	2	22	34	5	5	NOX	PET	GGS	SUNDRE	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP			CON	RECIP	COMP-1	127	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2508	6	13	35	5	5	NOX	PET	GGS	GARRINGTON	DIAMOND SHAMROCK EXP OF CANADA LTD			CON	RECIP	COMP-1	388	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2509	11	26	35	5	5	NOX	PET	OB	GARRINGTON	DOME PETROLEUM LIMITED	F2360		CON	RECIP	COMP-1	375	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2510	SW	36	35	5	5	NOX	PET		GARRINGTON	DIAMOND SHAMROCK EXP OF CANADA LTD		84AL249	CON	RECIP	COMP-1	244	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2511	SW	36	35	5	5	NOX	PET		GARRINGTON	DIAMOND SHAMROCK EXP OF CANADA LTD		84AL249	CON	RECIP	COMP-2	407	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2512	SW	36	35	5	5	NOX	PET		GARRINGTON	DIAMOND SHAMROCK EXP OF CANADA LTD		84AL249	CON	RECIP	COMP-3	407	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2513	12	4	39	5	5	NOX	PET	OB	COX ET AL MED R	GENERAL AMERICAN OILS LTD	C0032		CON	ELEC	K-401	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2514	13	16	40	5	5	NOX	PET		LEAFLAND	I C G RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2515	13	16	40	5	5	NOX	PET		LEAFLAND	I C G RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-2	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2516	10	34	42	5	5	NOX	PET	FGP	OPEN CREEK	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4291	81AL087	CON	ELEC	COMP-1	93	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2517	10	34	42	5	5	NOX	PET	FGP	OPEN CREEK	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4291	81AL087	CON	HEATER	PROCESS	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2518	10	34	42	5	5	NOX	PET	FGP	OPEN CREEK	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4291	81AL087	CON	HEATER	UTILITY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2519	11	31	49	5	5	NOX	PET	FGP	PEMBINA	LORNE H.REED & ASSOCIATES LTD	3678	82AL375	CON	BOILER	AMINE	220	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2520	11	31	49	5	5	NOX	PET	FGP	PEMBINA	LORNE H.REED & ASSOCIATES LTD	3678	82AL375	CON	BOILER	DEHY	88	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2521	11	31	49	5	5	NOX	PET	FGP	PEMBINA	LORNE H.REED & ASSOCIATES LTD	3678	82AL375	CON	RECIP	COMP-1	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2522	5	24	53	5	5	NOX	PET	GTS		NORTH CANADIAN OILS LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2523	6	36	55	5	5	NOX	PET	OB	ASHLAND ALEXIS	MUSKETEER ENERGY LIMITED	F0331		CON	RECIP	COMP-1	164	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2524	6	36	55	5	5	NOX	PET	OB	ASHLAND ALEXIS	MUSKETEER ENERGY LIMITED	F0331		CON	RECIP	COMP-2	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2525	11	4	56	5	5	NOX	PET	GGS	CHERHILL	SCEPTRE RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	93	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2526	4	24	56	5	5	NOX	PET	FGP	CHERHILL	DOME PETROLEUM LIMITED	4153	84AL066	CON	BOILER	AMINE	733	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2527	4	24	56	5	5	NOX	PET	FGP	CHERHILL	DOME PETROLEUM LIMITED	4153	84AL066	CON	BOILER	STEAM	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2528	4	24	56	5	5	NOX	PET	FGP	CHERHILL	DOME PETROLEUM LIMITED	4153	84AL066	CON	HEATER	DEHY	293	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2529	4	24	56	5	5	NOX	PET	FGP	CHERHILL	DOME PETROLEUM LIMITED	4153	84AL066	CON	HEATER	TREATER	879	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2530	4	24	56	5	5	NOX	PET	FGP	CHERHILL	DOME PETROLEUM LIMITED	4153	84AL066	CON	RECIP	COMP-1	246	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2531	4	24	56	5	5	NOX	PET	FGP	CHERHILL	DOME PETROLEUM LIMITED	4153	84AL066	CON	RECIP	COMP-1	657	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2532	4	24	56	5	5	NOX	PET	FGP	CHERHILL	DOME PETROLEUM LIMITED	4153	84AL066	CON	RECIP	COMP-2	246	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2533	10	29	106	5	5	NOX	PET		BASSET LAKE SOUTH	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		83AL021	CON	ELEC	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2534	10	29	106	5	5	NOX	PET		BASSET LAKE SOUTH	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		83AL021	CON	ELEC	COMP-2	29	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2535	NW	22	22	6	5	NOX	PET	OB	MOOSE MOUNTAIN	SHELL CANADA LIMITED		83AL282	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2536	NW	22	22	6	5	NOX	PET	OB	MOOSE MOUNTAIN	SHELL CANADA LIMITED		83AL282	CON	BOILER	GAS HEAT	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2537	NW	22	22	6	5	NOX	PET	OB	MOOSE MOUNTAIN	SHELL CANADA LIMITED		83AL282	CON	RECIP	COMP-1	1193	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2538	NW	22	22	6	5	NOX	PET	OB	MOOSE MOUNTAIN	SHELL CANADA LIMITED		83AL282	CON	RECIP	COMP-2	1193	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2539	15	16	34	6	5	NOX	PET	OB	CAROLINE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	F2150		CON	ELEC	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2540	12	36	34	6	5	NOX	PET	GP	CAROLINE	ALTANA EXPLORATION COMPANY		82AL276	CON	RECIP	COMP-1	206	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2541	12	36	34	6	5	NOX	PET		CAROLINE	ALTANA EXPLORATION COMPANY		82AL276	CON	RECIP	COMP-2	206	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2542	12	36	34	6	5	NOX	PET		CAROLINE	ALTANA EXPLORATION COMPANY		82AL276	CON	RECIP	COMP-3	206	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2543	12	36	34	6	5	NOX	PET		CAROLINE	ALTANA EXPLORATION COMPANY		82AL276	CON	RECIP	COMP-4	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2544	7	3	35	6	5	NOX	PET	OB		ALTANA EXPLORATION COMPANY			CON	RECIP	COMP-1	171	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2545	1	11	35	6	5	NOX	PET	FGP	CAROLINE	DOME PETROLEUM LIMITED	4440	81AL086	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2546	1	11	35	6	5	NOX	PET	FGP	CAROLINE	DOME PETROLEUM LIMITED	4440	81AL086	CON	HEATER	UNIT-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2547	1	11	35	6	5	NOX	PET	FGP	CAROLINE	DOME PETROLEUM LIMITED	4440	81AL086	CON	HEATER	UNIT-2	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2548	1	11	35	6	5	NOX	PET	FGP	CAROLINE	DOME PETROLEUM LIMITED	4440	81AL086	CON	RECIP	COMP-1	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2549	1	11	35	6	5	NOX	PET	FGP	CAROLINE	DOME PETROLEUM LIMITED	4440	81AL086	CON	RECIP	COMP-2	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2550	1	11	35	6	5	NOX	PET	FGP	CAROLINE	DOME PETROLEUM LIMITED	4440	81AL086	CON	RECIP	COMP-3	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2501	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.165	0.000	0.165	0.000	0.165	0.000	0.165	0.000	0.165	0.000	0.79
2502	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.309	0.000	0.309	0.000	0.309	0.000	0.309	0.000	0.309	0.000	0.79
2503	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2504	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2505	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.294	0.79
2506	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.168	0.79
2507	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.79
2508	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.79
2509	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
2510	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.084	0.79
2511	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.294	0.79
2512	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.294	0.79
2513	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2514	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
2515	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
2516	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2517	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2518	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2519	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
2520	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2521	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.193	0.79
2522	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.79
2523	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.79
2524	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
2525	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
2526	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.043	0.90
2527	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.005	0.90
2528	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.005	0.90
2529	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.020	0.90
2530	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.355	0.79
2531	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.950	0.79
2532	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.355	0.79
2533	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2534	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2535	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.90
2536	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.90
2537	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.547	0.79
2538	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.547	0.79
2539	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2540	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.79
2541	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.79
2542	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.035	0.000	0.79
2543	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
2544	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
2545	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2546	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2547	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2548	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.79
2549	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.79
2550	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2501	8.5	0.457		42.8	317	4	GRS
2502	15.2	0.914		24.9	283	4	GRS
2503	0.0	0.000		0.0		9	AGR
2504	4.4	0.152		0.0		9	FRT
2505	5.2	0.305		23.6	353	9	FRT
2506	5.9	0.203		31.7	503	9	FRT
2507	5.5	0.000	1067	0.0		9	AGR
2508	8.5	0.000		0.0		9	FRT
2509	5.0	0.114		0.0		9	FRT
2510	11.0	0.380		8.0	400	9	AGR
2511	11.0	0.490		14.0	400	9	AGR
2512	11.0	0.490		14.0	400	9	AGR
2513	0.0	0.000	945	0.0		8	AGR
2514	5.0	0.000		0.0		8	AGR
2515	5.0	0.000		0.0		8	AGR
2516	0.0	0.000		0.0		5	AGR
2517	12.0	0.000	960	0.0		8	AGR
2518	6.3	0.000	960	0.0		8	AGR
2519	0.0	0.000		0.0		9	AGR
2520	0.0	0.000		0.0		9	AGR
2521	7.3	0.000		0.0		9	AGR
2522	0.0	0.000		0.0		8	AGR
2523	7.6	0.000		0.0		8	AGR
2524	7.6	0.000		0.0		8	AGR
2525	4.6	0.000		0.0		8	AGR
2526	8.8	0.400		1.1	204	8	AGR
2527	5.5	0.200		1.3	204	8	AGR
2528	8.2	0.500		0.9	204	8	AGR
2529	6.2	0.750		0.9	204	8	AGR
2530	4.1	0.200		25.3	588	8	AGR
2531	12.2	0.450		11.7	556	8	AGR
2532	4.8	0.250		15.2	588	8	AGR
2533	0.0	0.000		0.0		8	FRT
2534	0.0	0.000		0.0		8	FRT
2535	6.8	0.381		8.2	204	9	FRT
2536	3.0	0.762		4.2	427	9	FRT
2537	16.7	0.333		52.0	720	9	FRT
2538	16.7	0.333		52.0	720	9	FRT
2539	0.0	0.000		0.0		9	SHR
2540	6.0	0.000		0.0		9	SHR
2541	6.0	0.000		0.0		9	SHR
2542	6.0	0.000		0.0		9	SHR
2543	6.0	0.000		0.0		9	SHR
2544	6.0	0.000		0.0		9	MUS
2545	20.0	0.760		1.0	800	9	MUS
2546	19.8	0.610		1.0		9	MUS
2547	19.8	0.610		1.0		9	MUS
2548	18.0	0.360		36.0	685	9	MUS
2549	18.0	0.360		36.0	685	9	MUS
2550	0.0	0.000		0.0		9	MUS

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2551	1	21	36	6	5	NOX	PET		GARRINGTON-CAROLINE	GULF CANADA RESOURCES INC		84AL088	CON	RECIP	COMP-1	835	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2552	SW	9	39	6	5	NOX	PET	GTS	ROCKY MOUNTAIN HOUSE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL223	CON	RECIP	COMP-1	8015	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2553	8	29	40	6	5	NOX	PET	OB	WILLESDEN GREEN	MOBIL OIL CANADA LTD	4062	83AL311	CON	BOILER	DEHY	58	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2554	8	29	40	6	5	NOX	PET	OB	WILLESDEN GREEN	MOBIL OIL CANADA LTD	4062	83AL311	CON	HEATER	TREATER	146	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2555	1	17	42	6	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	2977	85AL411	CON	RECIP	COMP-1	127	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2556	1	17	42	6	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	2977	85AL411	CON	RECIP	COMP-2	615	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2557	1	17	42	6	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	2977	85AL411	CON	RECIP	COMP-3	434	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2558	1	17	42	6	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	2977	85AL411	CON	RECIP	COMP-4	434	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2559	1	17	42	6	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	2977	85AL411	CON	RECIP	COMP-5	434	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2560	1	17	42	6	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	2977	85AL411	CON	RECIP	COMP-6	167	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2561	1	17	42	6	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	2977	85AL411	CON	RECIP	COMP-7	167	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2562	6	19	45	6	5	NOX	PET		BUCK LAKE	WELLORE RESOURCES LTD		83AL252	CON	BOILER		315	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2563	6	19	45	6	5	NOX	PET		BUCK LAKE	WELLORE RESOURCES LTD		83AL252	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2564	10	5	46	6	5	NOX	PET	EGP	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	4148	85AL268	CON	BOILER	AMINE	7325	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2565	10	5	46	6	5	NOX	PET	EGP	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	4148	85AL268	CON	BOILER	AMINE	1494	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2566	10	5	46	6	5	NOX	PET	EGP	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	4148	85AL268	CON	BOILER	HEAT MED	14767	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2567	10	5	46	6	5	NOX	PET	EGP	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	4148	85AL268	CON	BOILER	STABILIZER	586	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2568	10	5	46	6	5	NOX	PET	EGP	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	4148	85AL268	CON	BOILER	STABILIZER	293	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2569	10	5	46	6	5	NOX	PET	EGP	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	4148	85AL268	CON	BOILER	STEAM	147	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2570	10	5	46	6	5	NOX	PET	EGP	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	4148	85AL268	CON	HEATER		293	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2571	10	5	46	6	5	NOX	PET	EGP	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	4148	85AL268	CON	HEATER	ACID GAS	293	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2572	10	5	46	6	5	NOX	PET	EGP	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	4148	85AL268	CON	HEATER	ACID GAS	381	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2573	10	5	46	6	5	NOX	PET	EGP	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	4148	85AL268	CON	HEATER	ACID GAS	205	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2574	10	5	46	6	5	NOX	PET	EGP	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	4148	85AL268	CON	HEATER	H2O TANK	147	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2575	10	5	46	6	5	NOX	PET	EGP	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	4148	85AL268	CON	RECIP	COMP-1	2723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2576	10	5	46	6	5	NOX	PET	EGP	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	4148	85AL268	CON	RECIP	COMP-2	1007	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2577	10	8	46	6	5	NOX	PET	GGS	MINNEHIK-BUCK LAKE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	200	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2578	8	6	47	6	5	NOX	PET	OB	CANDEL PEMBINA	SULPETRO LIMITED	C0096	82AL286	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2579		17	47	6	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	334	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2580		17	47	6	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-2	334	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2581		17	47	6	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-3	334	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2582		17	47	6	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-4	334	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2583		17	47	6	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-5	334	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2584		17	47	6	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-6	371	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2585		17	47	6	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-7	371	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2586	2	25	56	6	5	NOX	PET	OB	CHERHILL	CHAUVCO RESOURCES LTD	C2058		CON	RECIP	COMP-1	56	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2587	NE	2	26	7	5	NOX	PET	EGP	MORLEY	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4424	85AL090	CON	BOILER		1867	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2588	NE	2	26	7	5	NOX	PET	EGP	MORLEY	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4424	85AL090	CON	BOILER		1867	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2589	NE	2	26	7	5	NOX	PET	EGP	MORLEY	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4424	85AL090	EMR	RECIP	GEN	170	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2590	NE	2	26	7	5	NOX	PET	EGP	MORLEY	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	4424	85AL090	EMR	RECIP	PUMP-H2O	99	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2591	10	13	30	7	5	NOX	PET	EGP	BURNT TIMBER	SHELL CANADA LIMITED	4037	83AL318	CON	BOILER	STABILIZ	440	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2592	10	13	30	7	5	NOX	PET	EGP	BURNT TIMBER	SHELL CANADA LIMITED	4037	83AL318	CON	BOILER	STEAM	10500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2593	10	13	30	7	5	NOX	PET	EGP	BURNT TIMBER	SHELL CANADA LIMITED	4037	83AL318	CON	BOILER	STEAM	9000	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2594	10	13	30	7	5	NOX	PET	EGP	BURNT TIMBER	SHELL CANADA LIMITED	4037	83AL318	CON	ELEC	COMP-1	260	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2595	6	31	33	7	5	NOX	PET		RICINUS	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3450	82AL087	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2596	6	31	33	7	5	NOX	PET		RICINUS	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3450	82AL087	CON	BOILER	STABILIZ	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2597	6	31	33	7	5	NOX	PET		RICINUS	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	3450	82AL087	CON	RECIP	COMP-1	120	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2598	1	32	35	7	5	NOX	PET	OB	CAROLINE	PETRO-CANADA INC	F0587	82AL251	CON	BOILER	DEHY	733	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2599	1	32	35	7	5	NOX	PET	OB	CAROLINE	PETRO-CANADA INC	F0587	82AL251	CON	HEATER	LINE #1	763	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2600	1	32	35	7	5	NOX	PET	OB	CAROLINE	PETRO-CANADA INC	F0587	82AL251	CON	HEATER	LINE #2	623	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2551	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.505	0.79
2552	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	1.006	0.000	1.006	0.000	1.006	0.000	1.006	0.000	1.006	1.579	0.79
2553	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2554	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2555	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.036	0.79
2556	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.297	0.79
2557	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.251	0.79
2558	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.251	0.79
2559	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.000	0.065	0.251	0.79
2560	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.097	0.79
2561	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.097	0.79
2562	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
2563	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.475	0.79
2564	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.90
2565	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.90
2566	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.90
2567	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
2568	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
2569	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2570	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
2571	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
2572	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
2573	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
2574	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2575	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.342	0.000	0.342	0.000	0.342	0.000	0.342	0.000	0.342	0.000	0.79
2576	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.79
2577	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.79
2578	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.505	0.79
2579	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
2580	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
2581	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
2582	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
2583	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
2584	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.79
2585	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.79
2586	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79
2587	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.90
2588	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.90
2589	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2590	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2591	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
2592	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.071	0.000	0.071	0.000	0.071	0.000	0.071	0.000	0.071	0.000	0.90
2593	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.90
2594	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2595	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.237	0.90
2596	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2597	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.237	0.79
2598	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.002	0.90
2599	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.018	0.90
2600	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.015	0.90

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2551	9.0	0.254		56.0	600	9	FRT
2552	10.7	1.830		92.0	500	8	FRT
2553	0.0	0.000		0.0		8	AGR
2554	5.5	0.000		0.0		8	AGR
2555	11.0	0.152		14.0	427	9	FRT
2556	11.0	0.305		17.0	427	9	FRT
2557	11.0	0.254		20.0	556	9	FRT
2558	11.0	0.254		20.0	556	9	FRT
2559	11.0	0.254		20.0	556	9	FRT
2560	11.0	0.178		16.0	533	9	FRT
2561	11.0	0.178		16.0	533	9	FRT
2562	0.0	0.000		0.0		9	AGR
2563	10.1	0.000		0.0		9	AGR
2564	11.9	1.070		0.0		9	AGR
2565	7.6	0.610		0.0		9	AGR
2566	14.9	1.070		0.0		9	AGR
2567	6.1	0.460		0.0		9	AGR
2568	5.5	0.460		0.0		9	AGR
2569	3.0	0.230		0.0		9	AGR
2570	4.9	0.230		0.0		9	AGR
2571	8.8	0.300		0.0		9	AGR
2572	8.8	0.300		0.0		9	AGR
2573	4.9	0.410		0.0		9	AGR
2574	3.0	0.230		0.0		9	AGR
2575	18.3	0.760		25.7	450	9	AGR
2576	10.7	0.460		31.4	343	9	AGR
2577	6.0	0.000	945	0.0		9	AGR
2578	9.3	0.203		87.0	385	9	FRT
2579	7.6	0.000		0.0		9	FRT
2580	7.6	0.000		0.0		9	FRT
2581	7.6	0.000		0.0		9	FRT
2582	7.6	0.000		0.0		9	FRT
2583	7.6	0.000		0.0		9	FRT
2584	7.6	0.000		0.0		9	FRT
2585	7.6	0.000		0.0		9	FRT
2586	5.0	0.076	716	0.0		8	AGR
2587	6.3	0.324		0.0		5	AGR
2588	6.3	0.324		0.0		5	AGR
2589	5.2	0.127		0.0		5	AGR
2590	4.0	0.114		0.0		5	AGR
2591	8.5	0.610		0.8	250	9	FRT
2592	15.2	1.016		6.6	315	9	FRT
2593	9.8	0.914		7.0	315	9	FRT
2594	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2595	3.5	0.150		0.0	350	9	AGR
2596	4.7	0.305		0.0	360	9	AGR
2597	5.3	0.150		0.0	400	9	AGR
2598	0.0	0.000		2.0	300	9	FRT
2599	0.0	0.000		2.3	300	9	FRT
2600	0.0	0.000		1.9	300	9	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2601	1	32	35	7	5	NOX	PET	OB	CAROLINE	PETRO-CANADA INC	F0587	82AL251	CON	HEATER	TREATER	733	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2602	1	32	35	7	5	NOX	PET	OB	CAROLINE	PETRO-CANADA INC	F0587	82AL251	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2603	1	32	35	7	5	NOX	PET	OB	CAROLINE	PETRO-CANADA INC	F0587	82AL251	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2604	1	32	35	7	5	NOX	PET	OB	CAROLINE	PETRO-CANADA INC	F0587	82AL251	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2605	SE	3	36	7	5	NOX	PET	GTS	CLEARWATER	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		83AL077	CON	TURB	COMP-1	5350	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2606	SE	3	36	7	5	NOX	PET	GTS	CLEARWATER	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		83AL077	CON	TURB	COMP-2	11000	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2607	14	20	38	7	5	NOX	PET		EVERDELL	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL078	CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2608	14	20	38	7	5	NOX	PET		EVERDELL	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL078	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2609	14	20	38	7	5	NOX	PET		EVERDELL	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL078	CON	BOILER	UTILITY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2610	14	20	38	7	5	NOX	PET		EVERDELL	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL078	CON	RECIP	COMP-1	866	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2611	14	20	38	7	5	NOX	PET		EVERDELL	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL078	CON	RECIP	COMP-2	866	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2612	SE	20	39	7	5	NOX	PET		FERRIER	TEXAS PACIFIC OIL CANADA LTD		82AL110	CON	RECIP	COMP-1	1678	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2613	SE	20	39	7	5	NOX	PET		FERRIER	TEXAS PACIFIC OIL CANADA LTD		82AL110	CON	RECIP	COMP-2	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2614	SE	20	39	7	5	NOX	PET		FERRIER	TEXAS PACIFIC OIL CANADA LTD		82AL110	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2615	SE	20	39	7	5	NOX	PET		FERRIER	TEXAS PACIFIC OIL CANADA LTD		82AL110	CON	RECIP	COMP-4	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2616	SE	20	39	7	5	NOX	PET		FERRIER	TEXAS PACIFIC OIL CANADA LTD		82AL110	CON	RECIP	COMP-5	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2617	2	36	40	7	5	NOX	PET	OB	WILLESDEN GREEN	DEKALB PETROLEUM CORPORATION	C1942	84AL095	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2618	E	15	47	7	5	NOX	PET		PEMBINA NO. 2	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL392	CON	RECIP	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2619	E	15	47	7	5	NOX	PET		PEMBINA NO. 2	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL392	CON	RECIP	COMP-2	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2620	E	15	47	7	5	NOX	PET		PEMBINA NO. 2	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL392	CON	RECIP	COMP-3	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2621	E	15	47	7	5	NOX	PET		PEMBINA NO. 2	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL392	CON	RECIP	COMP-4	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2622	16	11	48	7	5	NOX	PET	GTS		PETRO-CANADA INC			CON	TURB	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2623	NW	24	48	7	5	NOX	PET		BUCK CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		83AL139	CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2624	NW	24	48	7	5	NOX	PET		BUCK CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		83AL139	CON	RECIP	COMP-2	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2625	0	25	48	7	5	NOX	PET		PEMBALTA NO. 1	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		77AL289	CON	RECIP	COMP-3	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2626	0	25	48	7	5	NOX	PET		PEMBINA NO. 1	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		77AL289	CON	RECIP	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2627	0	25	48	7	5	NOX	PET		PEMBINA NO. 2	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		77AL289	CON	RECIP	COMP-2	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2628	8	5	49	7	5	NOX	PET		PEMBALTA #3	MOBIL OIL CANADA LTD		83AL145	CON	RECIP	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2629	8	5	49	7	5	NOX	PET		PEMBALTA #3	MOBIL OIL CANADA LTD		83AL145	CON	RECIP	COMP-2	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2630	8	5	49	7	5	NOX	PET		PEMBALTA #3	MOBIL OIL CANADA LTD		83AL145	CON	RECIP	COMP-3	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2631	8	5	49	7	5	NOX	PET		PEMBALTA #3	MOBIL OIL CANADA LTD		83AL145	CON	RECIP	COMP-4	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2632	9	17	50	7	5	NOX	PET		LOBSTICK 1	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL550	CON	RECIP	COMP-1	459	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2633	9	17	50	7	5	NOX	PET		LOBSTICK 1	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL550	CON	RECIP	COMP-2	1007	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2634	9	17	50	7	5	NOX	PET		LOBSTICK 2	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL550	CON	RECIP	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2635	9	17	50	7	5	NOX	PET		LOBSTICK 2	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL550	CON	RECIP	COMP-2	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2636	9	17	50	7	5	NOX	PET		LOBSTICK 2	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL550	CON	RECIP	COMP-3	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2637	SW	36	50	7	5	NOX	PET		LOBSTICK	SIGNALTA RESOURCES LIMITED		84AL281	CON	RECIP	COMP-1	169	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2638	SW	36	50	7	5	NOX	PET		LOBSTICK	SIGNALTA RESOURCES LIMITED		84AL281	CON	RECIP	COMP-2	334	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2639	4	7	56	7	5	NOX	PET	GGS	PADDLE RIVER	CAMEL OIL & GAS LTD			CON	RECIP	COMP-1	246	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2640	4	11	34	8	5	NOX	PET		SOUTH RICINUS D	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL371	CON	RECIP	COMP-1	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2641	4	11	34	8	5	NOX	PET		SOUTH RICINUS D	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL371	CON	RECIP	COMP-2	775	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2642	4	11	34	8	5	NOX	PET		SOUTH RICINUS D	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL371	CON	RECIP	COMP-3	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2643	11	30	35	8	5	NOX	PET		RICINUS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3129	83AL290	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2644	11	30	35	8	5	NOX	PET		RICINUS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3129	83AL290	CON	BOILER	DE-ETHAN	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2645	11	30	35	8	5	NOX	PET		RICINUS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3129	83AL290	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2646	11	30	35	8	5	NOX	PET		RICINUS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3129	83AL290	CON	BOILER	HEAT MED	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2647	11	30	35	8	5	NOX	PET		RICINUS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3129	83AL290	CON	BOILER	STABILIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2648	11	30	35	8	5	NOX	PET		RICINUS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3129	83AL290	CON	TURB	COMP-1	2720	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2649	11	30	35	8	5	NOX	PET		RICINUS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3129	83AL290	CON	TURB	COMP-2	1578	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2650	11	30	35	8	5	NOX	PET		RICINUS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3129	83AL290	CON	TURB	COMP-3	1578	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2601	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.002	0.90
2602	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.009	0.79
2603	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.009	0.79
2604	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.009	0.79
2605	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	1.682	0.81
2606	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.221	0.000	0.221	0.000	0.221	0.000	0.221	0.000	0.221	0.442	0.81
2607	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2608	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.008	0.90
2609	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.008	0.90
2610	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.008	0.79
2611	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.247	0.79
2612	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	1.600	0.79
2613	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
2614	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
2615	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
2616	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
2617	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2618	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2619	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2620	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2621	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2622	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.81
2623	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.479	0.79
2624	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.479	0.79
2625	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2626	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2627	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2628	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	3.167	0.79
2629	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	3.167	0.79
2630	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	3.167	0.79
2631	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	3.167	0.79
2632	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.79
2633	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.79
2634	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2635	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2636	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2637	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
2638	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.79
2639	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.042	0.000	0.79
2640	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.631	0.79
2641	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.000	0.103	0.505	0.79
2642	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.631	0.79
2643	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2644	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2645	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2646	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2647	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2648	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.81
2649	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.81
2650	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.81

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2601	0.0	0.000		1.3	300	9	FRT
2602	16.3	0.000		48.3	499	9	FRT
2603	16.3	0.000		48.3	499	9	FRT
2604	16.3	0.000		48.3	499	9	FRT
2605	22.0	4.300		8.0	70	9	FRT
2606	11.0	2.070		17.0	377	9	FRT
2607	19.8	0.600	381	20.0	450	9	SHR
2608	6.1	0.400	381	20.0	350	9	SHR
2609	6.1	0.400	381	20.0	425	9	SHR
2610	15.8	0.400	381	25.0	400	9	SHR
2611	15.8	0.240	381	25.0		9	SHR
2612	11.6	0.559		18.0	454	9	AGR
2613	4.7	0.254		7.0	360	9	AGR
2614	6.9	0.305		38.0	589	9	AGR
2615	5.0	0.254		7.0	360	9	AGR
2616	8.6	0.254		54.0	589	9	AGR
2617	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2618	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2619	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2620	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2621	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2622	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2623	6.7	0.254		0.0	316	9	FRT
2624	6.7	0.254		33.0	316	9	FRT
2625	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2626	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2627	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2628	6.7	0.305	876	37.0	343	9	FRT
2629	6.7	0.305	876	37.0	343	9	FRT
2630	6.7	0.305	876	37.0	343	9	FRT
2631	6.7	0.305	876	37.0	343	9	FRT
2632	6.4	0.000		0.0		9	AGR
2633	9.5	0.000		0.0		9	AGR
2634	6.4	0.000		0.0		9	AGR
2635	6.4	0.000		0.0		9	AGR
2636	6.4	0.000		0.0		9	AGR
2637	7.5	0.000		0.0		9	AGR
2638	7.5	0.000		0.0		9	AGR
2639	5.1	0.000		0.0		8	AGR
2640	23.0	0.360		35.2	612	9	FRT
2641	23.0	0.305		42.0	496	9	FRT
2642	23.0	0.360		35.2	612	9	FRT
2643	0.0	0.000		0.0		10	FRT
2644	0.0	0.000		0.0		10	FRT
2645	0.0	0.000		0.0		10	FRT
2646	0.0	0.000		0.0		10	FRT
2647	0.0	0.000		0.0		10	FRT
2648	11.5	0.000		19.4	427	10	FRT
2649	8.7	0.000		33.0	488	10	FRT
2650	8.7	0.000		33.0	488	10	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2651	11	30	35	8	5	NOX	PET		RICINUS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3129	83AL290	CON	TURB	COMP-4	1578	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2652	11	30	35	8	5	NOX	PET		RICINUS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3129	83AL290	CON	TURB	COMP-5	1578	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2653	11	30	35	8	5	NOX	PET		RICINUS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3129	83AL290	CON	TURB	COMP-6	1578	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2654	11	30	35	8	5	NOX	PET		RICINUS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3129	83AL290	CON	TURB	COMP-7	1578	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2655	12	18	36	8	5	NOX	PET	OB	RICINUS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		84AL082	CON	HEATER	LINE	1171	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2656	12	18	36	8	5	NOX	PET	OB	RICINUS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		84AL082	CON	RECIP	COMP-2	1385	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2657	11	35	38	8	5	NOX	PET	OB	FERRIER	PETRO-CANADA INC	C0480	82AL202	CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2658	9	22	39	8	5	NOX	PET		FERRIER	PETRO-CANADA INC	C0480	82AL202	CON	BOILER	DEHY	366	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2659	9	22	39	8	5	NOX	PET		FERRIER	PETRO-CANADA INC	C0729	82AL202	CON	RECIP	COMP-1	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2660	9	22	39	8	5	NOX	PET		FERRIER	PETRO-CANADA INC	C0729	82AL202	CON	RECIP	COMP-2	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2661	9	22	39	8	5	NOX	PET		FERRIER	PETRO-CANADA INC	C0480	82AL202	CON	RECIP	COMP-3	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2662	4	9	41	8	5	NOX	PET	OB	CPR MATIISEN	GULF CANADA RESOURCES INC	C1025		CON	RECIP	COMP-1	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2663	NW	27	42	8	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL128	CON	ELEC	COMP-1	1680	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2664	NW	27	42	8	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL128	CON	ELEC	COMP-2	1680	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2665	NW	27	42	8	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL128	CON	ELEC	COMP-3	510	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2666	NW	27	42	8	5	NOX	PET		WILLESDEN GREEN	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL128	CON	ELEC	COMP-4	510	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2667		21	43	8	5	NOX	PET	OB	WILLESDEN GREEN 21	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2668	13	5	44	8	5	NOX	PET	GTS		DOME PETROLEUM LIMITED			CON	ELEC	COMP-1	235	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2669	0	2	48	8	5	NOX	PET		PEMBALTA NO. 5	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		77AL293	CON	RECIP	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2670	0	2	48	8	5	NOX	PET		PEMBALTA NO. 5	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		77AL293	CON	RECIP	COMP-2	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2671	0	2	48	8	5	NOX	PET		PEMBALTA NO. 5	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		77AL293	CON	RECIP	COMP-3	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2672	NE	16	49	8	5	NOX	PET		PEMBALTA #4	MOBIL OIL CANADA LTD	4317	84AL233	CON	RECIP	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2673	NE	16	49	8	5	NOX	PET		PEMBALTA #4	MOBIL OIL CANADA LTD	4317	84AL233	CON	RECIP	COMP-2	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2674	NE	16	49	8	5	NOX	PET		PEMBALTA #4	MOBIL OIL CANADA LTD	4317	84AL233	CON	RECIP	COMP-3	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2675	NE	16	49	8	5	NOX	PET		PEMBALTA #4	MOBIL OIL CANADA LTD	4317	84AL233	CON	RECIP	COMP-4	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2676	10	22	51	8	5	NOX	PET		BIGORAY	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		79AL147	CON	RECIP	COMP-1	507	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2677	10	22	51	8	5	NOX	PET		BIGORAY	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		79AL147	CON	RECIP	COMP-1	360	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2678	6	28	51	8	5	NOX	PET		BIGORAY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3785	83AL285	CON	BOILER	AMINE-1	2345	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2679	6	28	51	8	5	NOX	PET		BIGORAY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3785	83AL285	CON	BOILER	AMINE-2	2345	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2680	6	28	51	8	5	NOX	PET		BIGORAY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3785	83AL285	CON	BOILER	AMINE-3	2345	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2681	6	28	51	8	5	NOX	PET		BIGORAY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3785	83AL285	CON	BOILER	AMINE-4	2345	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2682	6	28	51	8	5	NOX	PET		BIGORAY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3785	83AL285	CON	BOILER	DEHY	147	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2683	6	28	51	8	5	NOX	PET		BIGORAY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3785	83AL285	CON	BOILER	HEATING	220	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2684	6	28	51	8	5	NOX	PET		BIGORAY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3785	83AL285	CON	BOILER	STABILIZER	220	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2685	6	28	51	8	5	NOX	PET		BIGORAY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3785	83AL285	CON	HEATER	AMINE	586	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2686	6	28	51	8	5	NOX	PET		BIGORAY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3785	83AL285	CON	HEATER	BATTERY	220	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2687	6	28	51	8	5	NOX	PET		BIGORAY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3785	83AL285	CON	HEATER	TREATER	147	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2688		9	52	8	5	NOX	PET	OB	BIGORAY MISCIBLE FLD	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2689	13	6	57	8	5	NOX	PET	EGP	PADDLE RIVER	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD	4082	81AL037	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2690	13	6	57	8	5	NOX	PET	EGP	PADDLE RIVER	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD	4082	81AL037	CON	HEATER	CONDENSA	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2691	13	6	57	8	5	NOX	PET	EGP	PADDLE RIVER	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD	4082	81AL037	CON	HEATER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2692	13	6	57	8	5	NOX	PET	EGP	PADDLE RIVER	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD	4082	81AL037	CON	HEATER	PROCESS	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2693	13	6	57	8	5	NOX	PET	EGP	PADDLE RIVER	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD	4082	81AL037	CON	HEATER	PROCESS	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2694	13	6	57	8	5	NOX	PET	EGP	PADDLE RIVER	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD	4082	81AL037	CON	HEATER	PROCESS	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2695	13	6	57	8	5	NOX	PET	EGP	PADDLE RIVER	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD	4082	81AL037	CON	RECIP	COMP-1	870	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2696	13	6	57	8	5	NOX	PET	EGP	PADDLE RIVER	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD	4082	81AL037	CON	RECIP	COMP-2	3243	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2697	13	6	57	8	5	NOX	PET	EGP	PADDLE RIVER	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD	4082	81AL037	CON	RECIP	COMP-3	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2698	13	26	61	8	5	NOX	PET		CORBETT CREEK	NORTH CANADIAN OILS LIMITED	4181	84AL160	CON	RECIP	COMP-1	807	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2699	13	26	61	8	5	NOX	PET		CORBETT CREEK	NORTH CANADIAN OILS LIMITED	4181	84AL160	CON	RECIP	COMP-1	65	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2700	NE	1	62	8	5	NOX	PET		CORBETT CREEK	NORTHWESTERN UTILITIES LTD		85AL279	CON	RECIP	COMP-1	760	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2651	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.81
2652	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	5.970	0.81
2653	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.81
2654	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.81
2655	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.90
2656	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.183	0.000	0.183	0.000	0.183	0.000	0.183	0.000	0.183	0.806	0.79
2657	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
2658	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
2659	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
2660	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
2661	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
2662	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
2663	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2664	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2665	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2666	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2667	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
2668	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2669	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2670	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2671	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
2672	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	3.167	0.79
2673	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	3.167	0.79
2674	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	3.167	0.79
2675	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	3.167	0.79
2676	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.076	0.000	0.076	0.000	0.076	0.000	0.076	0.000	0.076	0.000	0.79
2677	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.79
2678	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.90
2679	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.90
2680	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.90
2681	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.90
2682	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2683	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
2684	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.026	0.90
2685	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
2686	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
2687	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2688	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
2689	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2690	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2691	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2692	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2693	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2694	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2695	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.835	0.79
2696	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.407	0.000	0.407	0.000	0.407	0.000	0.407	0.000	0.407	0.583	0.79
2697	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.307	0.79
2698	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.735	0.79
2699	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.011	0.000	0.011	0.000	0.011	0.000	0.011	0.000	0.011	0.095	0.79
2700	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.101	0.000	0.101	0.000	0.101	0.000	0.101	0.000	0.101	0.447	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2651	8.7	0.000		33.0	488	10	FRT
2652	8.7	0.000		33.0	488	10	FRT
2653	8.7	0.000		33.0	488	10	FRT
2654	8.7	0.000		33.0	488	10	FRT
2655	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2656	4.4	0.356		65.0	579	9	FRT
2657	7.0	0.000		0.0		9	AGR
2658	5.0	0.450		0.0		9	FRT
2659	10.7	0.150		50.0	639	9	FRT
2660	10.7	0.150		50.0	639	9	FRT
2661	13.0	0.200		55.0	677	9	FRT
2662	4.1	0.000	1067	0.0		9	FRT
2663	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2664	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2665	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2666	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2667	7.0	0.000		0.0		9	FRT
2668	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2669	6.7	0.000		0.0		9	AGR
2670	6.7	0.000		0.0		9	AGR
2671	6.7	0.000		0.0		9	AGR
2672	6.7	0.305		37.0	343	9	FRT
2673	6.7	0.305		37.0	343	9	FRT
2674	6.7	0.305		37.0	343	9	FRT
2675	6.7	0.305		37.0	343	9	FRT
2676	3.0	0.000		0.0		9	SHR
2677	6.1	0.000		0.0		9	SHR
2678	6.5	0.509		0.0		9	FRT
2679	6.5	0.509		0.0		9	FRT
2680	6.5	0.509		0.0		9	FRT
2681	6.5	0.509		0.0		9	FRT
2682	4.5	0.222		0.0		9	FRT
2683	4.5	0.275		0.0		9	FRT
2684	4.5	0.275		0.0		9	FRT
2685	5.5	0.509		0.0		9	FRT
2686	4.0	0.275		0.0		9	FRT
2687	11.0	0.222		0.0		9	FRT
2688	7.6	0.000		0.0		8	FRT
2689	11.9	0.610		2.5	125	8	AGR
2690	4.6	0.254		2.1	102	8	AGR
2691	7.3	0.457		7.1	249	8	AGR
2692	4.9	0.406		3.1	472	8	AGR
2693	10.4	0.914		6.8	462	8	AGR
2694	10.4	0.914		6.8	462	8	AGR
2695	18.3	0.508		18.4	320	8	AGR
2696	9.5	1.473		6.6		8	AGR
2697	11.6	0.254		15.0	384	8	AGR
2698	6.7	0.203		47.0	537	8	SHR
2699	4.6	0.076		39.0	532	8	SHR
2700	10.0	0.264		40.0	571	8	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2701	NE	1	62	8	5	NOX	PET		CORBETT CREEK	NORTHWESTERN UTILITIES LTD		85AL279	CON	RECIP	COMP-2	760	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2702	2	11	80	8	5	NOX	PET	FGP	NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4248	84AL207	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2703	2	11	80	8	5	NOX	PET	FGP	NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4248	84AL207	CON	RECIP	COMP-10	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2704	2	11	80	8	5	NOX	PET	FGP	NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4248	84AL207	CON	RECIP	COMP-11	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2705	2	11	80	8	5	NOX	PET	FGP	NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4248	84AL207	CON	RECIP	COMP-2	1224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2706	2	11	80	8	5	NOX	PET	FGP	NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4248	84AL207	CON	RECIP	COMP-3	1224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2707	2	11	80	8	5	NOX	PET	FGP	NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4248	84AL207	CON	RECIP	COMP-4	1224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2708	2	11	80	8	5	NOX	PET	FGP	NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4248	84AL207	CON	RECIP	COMP-5	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2709	2	11	80	8	5	NOX	PET	FGP	NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4248	84AL207	CON	RECIP	COMP-6	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2710	2	11	80	8	5	NOX	PET	FGP	NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4248	84AL207	CON	RECIP	COMP-7	1224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2711	2	11	80	8	5	NOX	PET	FGP	NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4248	84AL207	CON	RECIP	COMP-8	1224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2712	2	11	80	8	5	NOX	PET	FGP	NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4248	84AL207	CON	RECIP	COMP-9	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2713		18	24	9	5	NOX	CEM	CEP	EXSHAW	CANADA CEMENT LAFARGE LTD.			CON	KILN	UNITS 4&5	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
2714	SE	12	31	9	5	NOX	PET		BURNT TIMBER JCN#B	SHELL CANADA LIMITED	4037	84AL136	CON	BOILER	HEATING	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2715	SE	12	31	9	5	NOX	PET		BURNT TIMBER JCN#B	SHELL CANADA LIMITED	4037	84AL136	CON	HEATER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2716	SE	12	31	9	5	NOX	PET		BURNT TIMBER JCN#B	SHELL CANADA LIMITED	4037	84AL136	EMR	RECIP	GEN	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2717	SE	12	31	9	5	NOX	PET		BURNT TIMBER JCN#B	SHELL CANADA LIMITED	4037	84AL136	CON	TURB	COMP-1	2237	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2718	SE	12	31	9	5	NOX	PET		BURNT TIMBER JCN#B	SHELL CANADA LIMITED	4037	84AL136	CON	TURB	COMP-2	2237	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2719	7	16	31	9	5	NOX	PET		BURNT TIMBER JCN#C	SHELL CANADA LIMITED	4037	84AL041	CON	RECIP	HEATING	195	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2720	6	24	36	9	5	NOX	PET		NORTH RICINUS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2721	5	27	36	9	5	NOX	PET		RICINUS	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL168	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2722	11	35	37	9	5	NOX	PET		STRACHAN	GULF CANADA RESOURCES INC	4134		CON	RECIP	COMP-1	406	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2723	11	35	37	9	5	NOX	PET		STRACHAN	GULF CANADA RESOURCES INC	4134		CON	RECIP	COMP-2	406	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2724	11	35	37	9	5	NOX	PET		STRACHAN	GULF CANADA RESOURCES INC	4134		CON	RECIP	COMP-3	347	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2725	11	35	37	9	5	NOX	PET		STRACHAN	GULF CANADA RESOURCES INC	4134		CON	RECIP	COMP-4	347	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2726	11	35	37	9	5	NOX	PET		STRACHAN	GULF CANADA RESOURCES INC	4134		CON	RECIP	COMP-5	1007	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2727	11	35	37	9	5	NOX	PET		STRACHAN	GULF CANADA RESOURCES INC	4134		CON	RECIP	COMP-6	1007	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2728	11	35	37	9	5	NOX	PET		STRACHAN	GULF CANADA RESOURCES INC	4134		CON	RECIP	COMP-7	8799	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2729	11	35	37	9	5	NOX	PET		STRACHAN	GULF CANADA RESOURCES INC	4134		CON	RECIP	COMP-8	4683	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2730	11	35	37	9	5	NOX	PET		STRACHAN	GULF CANADA RESOURCES INC	4134		CON	RECIP	COMP-9	4683	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2731	7	24	39	9	5	NOX	PET		FERRIER	ORIOLE ENERGY EASTERN LTD	2594	83AL099	CON	RECIP	COMP-1	182	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2732	7	24	39	9	5	NOX	PET		FERRIER	ORIOLE ENERGY EASTERN LTD	2594	83AL099	CON	RECIP	COMP-2	34	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2733	0	34	40	9	5	NOX	PET		FERRIER	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		80AL266	CON	ELEC	COMP-1	102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2734	0	34	40	9	5	NOX	PET		FERRIER	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		80AL266	CON	ELEC	COMP-2	102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2735	6	24	41	9	5	NOX	PET		FERRIER NORTH	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD		84AL040	CON	RECIP	COMP-1	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2736	6	24	41	9	5	NOX	PET		FERRIER NORTH	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD		84AL040	CON	RECIP	COMP-2	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2737	NW	20	42	9	5	NOX	PET		HARDISTY	GIBSON PETROLEUM COMPANY LTD	4343	81AL383	CON	BOILER	C2	381	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2738	NW	20	42	9	5	NOX	PET		HARDISTY	GIBSON PETROLEUM COMPANY LTD	4343	81AL383	CON	BOILER	C3	352	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2739	NW	20	42	9	5	NOX	PET		HARDISTY	GIBSON PETROLEUM COMPANY LTD	4343	81AL383	CON	BOILER	C4	440	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2740	NW	20	42	9	5	NOX	PET		HARDISTY	GIBSON PETROLEUM COMPANY LTD	4343	81AL383	CON	BOILER	DEHY	44	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2741	NW	20	42	9	5	NOX	PET		HARDISTY	GIBSON PETROLEUM COMPANY LTD	4343	81AL383	CON	HEATER	C2 FEED	341	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2742	NW	20	42	9	5	NOX	PET		HARDISTY	GIBSON PETROLEUM COMPANY LTD	4343	81AL383	CON	HEATER	HOT OIL	2200	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2743	NW	20	42	9	5	NOX	PET		HARDISTY	GIBSON PETROLEUM COMPANY LTD	4343	81AL383	CON	HEATER	HOT OIL	2200	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2744	10	25	45	9	5	NOX	PET		ALDER FLATS	DOME PETROLEUM LIMITED		84AL158	CON	BOILER	DEHY	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2745	10	25	45	9	5	NOX	PET		ALDER FLATS	DOME PETROLEUM LIMITED		84AL158	CON	RECIP	COMP-1	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2746	8	8	47	9	5	NOX	PET		PCV #7	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	490	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2747	SW	34	47	9	5	NOX	PET		PEMBINA NO. 7	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		77AL294	CON	RECIP	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2748	SW	34	47	9	5	NOX	PET		PEMBINA NO. 7	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		77AL294	CON	RECIP	COMP-2	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2749	SW	34	47	9	5	NOX	PET		PEMBINA NO. 7	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		77AL294	CON	RECIP	COMP-3	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2750	SW	34	47	9	5	NOX	PET		PEMBINA NO. 7	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		77AL294	CON	RECIP	COMP-4	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2701	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.101	0.000	0.101	0.000	0.101	0.000	0.101	0.000	0.101	0.447	0.79
2702	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.540	0.79
2703	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.540	0.79
2704	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.540	0.79
2705	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	1.770	0.79
2706	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	1.770	0.79
2707	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	1.770	0.79
2708	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.540	0.79
2709	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.540	0.79
2710	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	1.770	0.79
2711	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	1.770	0.79
2712	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.540	0.79
2713	1.000	0.000	1.000	0.000		11.94500	0.000	1983	EST	11.945	0.000	11.945	0.000	11.945	0.000	11.945	0.000	11.945	0.000	1.00
2714	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.90
2715	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.90
2716	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.161	0.00
2717	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.206	0.81
2718	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.206	0.81
2719	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.90
2720	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
2721	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.336	0.79
2722	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
2723	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
2724	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.79
2725	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.79
2726	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.79
2727	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.79
2728	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	1.105	0.000	1.105	0.000	1.105	0.000	1.105	0.000	1.105	0.000	0.79
2729	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.588	0.000	0.588	0.000	0.588	0.000	0.588	0.000	0.588	0.000	0.79
2730	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.588	0.000	0.588	0.000	0.588	0.000	0.588	0.000	0.588	0.000	0.79
2731	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.099	0.79
2732	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.79
2733	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2734	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2735	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.286	0.79
2736	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.286	0.79
2737	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
2738	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
2739	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
2740	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2741	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
2742	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.90
2743	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.90
2744	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2745	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.107	0.79
2746	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2747	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2748	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2749	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2750	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2701	10.0	0.264		40.0	571	8	FRT
2702	6.6	0.245		44.0	721	8	FRT
2703	6.6	0.245		44.0	721	8	FRT
2704	6.6	0.245		44.0	721	8	FRT
2705	8.1	0.305		55.0	607	8	FRT
2706	8.1	0.305		55.0	607	8	FRT
2707	8.1	0.305		55.0	607	8	FRT
2708	6.6	0.245		44.0	721	8	FRT
2709	6.6	0.245		44.0	721	8	FRT
2710	8.1	0.305		55.0	607	8	FRT
2711	8.1	0.305		55.0	607	8	FRT
2712	6.6	0.245		44.0	721	8	FRT
2713	0.0	9.843		0.0		5	FRT
2714	5.0	0.254		13.0	450	10	AGR
2715	5.0	0.254		13.0	450	10	AGR
2716	7.0	0.152		55.0	592	10	AGR
2717	12.0	1.220		32.0	427	10	AGR
2718	12.0	1.220		32.0	427	10	AGR
2719	6.1	0.000		0.0		10	AGR
2720	6.2	0.254		0.0		10	FRT
2721	11.6	0.305		54.0	671	10	FRT
2722	6.8	0.000		0.0		9	FRT
2723	6.8	0.000		0.0		9	FRT
2724	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2725	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2726	9.4	0.000		0.0		9	FRT
2727	9.4	0.000		0.0		9	FRT
2728	11.4	0.000		0.0		9	FRT
2729	12.2	0.000		0.0		9	FRT
2730	12.2	0.000		0.0		9	FRT
2731	5.8	0.150		34.0	427	9	AGR
2732	6.7	0.000		0.0		9	AGR
2733	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2734	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2735	12.0	0.254		36.0	538	9	FRT
2736	12.0	0.254		36.0	538	9	FRT
2737	0.0	0.000		0.0		9	SHR
2738	0.0	0.000		0.0		9	SHR
2739	0.0	0.000		0.0		9	SHR
2740	0.0	0.000		0.0		9	SHR
2741	0.0	0.000		0.0		9	SHR
2742	0.0	0.000		0.0		9	SHR
2743	0.0	0.000		0.0		9	SHR
2744	0.0	0.000		0.0		9	MUS
2745	7.9	0.000		0.0		9	MUS
2746	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2747	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2748	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2749	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2750	6.7	0.000		0.0		9	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2751	SW	34	47	9	5	NOX	PET		PEMBINA NO. 7	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		77AL294	CON	RECIP	COMP-5	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2752	SW	34	47	9	5	NOX	PET		LODGEPOLE	NORTHWESTERN UTILITIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	210	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2753	SW	34	47	9	5	NOX	PET		LODGEPOLE	NORTHWESTERN UTILITIES LTD			CON	RECIP	COMP-2	164	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2754		5	49	9	5	NOX	PET		PEMBALTA NO. 8	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		77AL294	CON	RECIP	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2755		5	49	9	5	NOX	PET		PEMBALTA NO. 8	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		77AL295	CON	RECIP	COMP-2	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2756		5	49	9	5	NOX	PET		PEMBALTA NO. 8	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		77AL295	CON	RECIP	COMP-3	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2757	10	7	51	9	5	NOX	PET	FGP	BIGORAY	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	4195	84AL075	CON	ELEC	COMP-1	1120	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2758	10	7	51	9	5	NOX	PET	FGP	BIGORAY	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	4195	84AL075	CON	ELEC	COMP-2	1120	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2759	10	7	51	9	5	NOX	PET	FGP	BIGORAY	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	4195	84AL075	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2760	10	7	51	9	5	NOX	PET	FGP	BIGORAY	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	4195	84AL075	CON	RECIP	COMP-2	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2761	9	8	51	9	5	NOX	PET		BIGORAY	J M HUBER CORPORATION	4387		CON	ELEC	COMP-1	150	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2762	9	26	59	9	5	NOX	PET		GREENCOURT	PETRO-CANADA INC	4041	84AL156	CON	BOILER	AMINE	466	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2763	9	26	59	9	5	NOX	PET		GREENCOURT	PETRO-CANADA INC	4041	84AL156	CON	BOILER	AMINE	1173	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2764	9	26	59	9	5	NOX	PET		GREENCOURT	PETRO-CANADA INC	4041	84AL156	CON	BOILER	STABILIZER	147	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2765	9	26	59	9	5	NOX	PET		GREENCOURT	PETRO-CANADA INC	4041	84AL156	CON	HEATER	DEHY	469	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2766	9	26	59	9	5	NOX	PET		GREENCOURT	PETRO-CANADA INC	4041	84AL156	CON	HEATER	REG GAS	2933	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2767	9	26	59	9	5	NOX	PET		GREENCOURT	PETRO-CANADA INC	4041	84AL156	CON	HEATER	TANK FARM	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2768	9	26	59	9	5	NOX	PET		GREENCOURT	PETRO-CANADA INC	4041	84AL156	CON	HEATER	TREATER-1	220	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2769	9	26	59	9	5	NOX	PET		GREENCOURT	PETRO-CANADA INC	4041	84AL156	CON	HEATER	TREATER-2A	257	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2770	9	26	59	9	5	NOX	PET		GREENCOURT	PETRO-CANADA INC	4041	84AL156	CON	HEATER	TREATER-2B	257	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2771	9	26	59	9	5	NOX	PET		GREENCOURT	PETRO-CANADA INC	4041	84AL156	CON	RECIP	COMP-1	1340	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2772	9	26	59	9	5	NOX	PET		GREENCOURT	PETRO-CANADA INC	4041	84AL156	CON	RECIP	COMP-2	544	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2773	9	26	59	9	5	NOX	PET		GREENCOURT	PETRO-CANADA INC	4041	84AL156	STB	RECIP	COMP-3	246	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2774	1	32	67	9	5	NOX	PET		SWAN HILLS	PETRO-CANADA INC	3021	82AL405	CON	RECIP	COMP-3	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2775	10	32	67	9	5	NOX	PET		SWAN HILLS	PETRO-CANADA INC	3021	82AL405	CON	BOILER	DEHY	110	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2776	10	32	67	9	5	NOX	PET		SWAN HILLS	PETRO-CANADA INC	3021	82AL405	CON	BOILER	DEHY	293	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2777	10	32	67	9	5	NOX	PET		SWAN HILLS	PETRO-CANADA INC	3021	82AL405	CON	HEATER	TREATER-1	645	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2778	10	32	67	9	5	NOX	PET		SWAN HILLS	PETRO-CANADA INC	3021	82AL405	CON	HEATER	TREATER-2	645	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2779	10	32	67	9	5	NOX	PET		SWAN HILLS	PETRO-CANADA INC	3021	82AL405	CON	HEATER	TREATER-3	645	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2780	10	32	67	9	5	NOX	PET		SWAN HILLS	PETRO-CANADA INC	3021	82AL405	CON	RECIP	COMP-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2781	10	32	67	9	5	NOX	PET		SWAN HILLS	PETRO-CANADA INC	3021	82AL405	CON	RECIP	COMP-2	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2782	13	15	81	9	5	NOX	PET	OB	UTIKUMA	BLUESKY OIL & GAS LTD	C0915		CON	RECIP	COMP-1	128	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2783	16	29	81	9	5	NOX	PET	OB	UTIKUMA LAKE	PETRO-CANADA INC	F0296	85AL128	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2784	16	29	81	9	5	NOX	PET	OB	UTIKUMA LAKE	PETRO-CANADA INC	F0296	85AL128	CON	RECIP	COMP-2	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2785		22	31	10	5	NOX	PET		BURNT TIMBER JCT C	SHELL CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	211	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2786	5	12	33	10	5	NOX	PET		LIMESTONE JCN#1	SHELL CANADA LIMITED		84AL108	CON	RECIP	COMP-1	3893	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2787	5	12	33	10	5	NOX	PET		LIMESTONE JCN#1	SHELL CANADA LIMITED		84AL108	CON	RECIP	COMP-2	3893	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2788	5	12	33	10	5	NOX	PET		LIMESTONE JCN#1	SHELL CANADA LIMITED		84AL108	EMR	RECIP	GEN-1	650	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2789		2	37	10	5	NOX	PET		RAM RIVER (STRACHAN)	CANTERRA ENERGY LTD	3580		CON	TURB	COMP-1	3030	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2790		2	37	10	5	NOX	PET		RAM RIVER (STRACHAN)	CANTERRA ENERGY LTD	3580		CON	TURB	COMP-2	5225	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2791		2	37	10	5	NOX	PET		RAM RIVER (STRACHAN)	CANTERRA ENERGY LTD	3580		CON	TURB	COMP-3	5225	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2792	11	2	37	10	5	NOX	PET		RAM RIVER/ STRACHAN	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL256	CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2793	11	2	37	10	5	NOX	PET		RAM RIVER/ STRACHAN	GULF CANADA RESOURCES INC		83AL256	CON	RECIP	COMP-2	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2794	0	21	39	10	5	NOX	PET		PHOENIX	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2795	NW	35	47	10	5	NOX	PET	GTS	LODGEPOLE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL241	CON	TURB	COMP-1	8128	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2796	13	22	49	10	5	NOX	PET	FGP	CYNTHIA (PEMBINA)	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4308	85AL034	CON	RECIP	COMP-1	468	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2797	13	22	49	10	5	NOX	PET	FGP	CYNTHIA (PEMBINA)	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4308	85AL034	CON	RECIP	COMP-2	309	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2798	13	22	49	10	5	NOX	PET	FGP	CYNTHIA (PEMBINA)	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4308	85AL034	CON	RECIP	COMP-3	468	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2799	13	22	49	10	5	NOX	PET	FGP	CYNTHIA (PEMBINA)	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	4308	85AL034	CON	RECIP	COMP-4	468	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2800	1	32	50	10	5	NOX	PET	OB	PEMBINA	HOME OIL COMPANY LIMITED	C0578		CON	RECIP	COMP-K502	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2751	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2752	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.79
2753	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.79
2754	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2755	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2756	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
2757	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2758	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2759	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	1.080	0.79
2760	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.540	0.79
2761	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2762	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
2763	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.90
2764	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2765	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
2766	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.90
2767	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2768	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
2769	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
2770	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
2771	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.79
2772	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.79
2773	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2774	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
2775	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2776	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
2777	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
2778	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
2779	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
2780	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
2781	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
2782	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.79
2783	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.252	0.79
2784	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.210	0.79
2785	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.79
2786	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.489	0.000	0.489	0.000	0.489	0.000	0.489	0.000	0.489	1.308	0.79
2787	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.489	0.000	0.489	0.000	0.489	0.000	0.489	0.000	0.489	1.308	0.79
2788	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.185	0.00
2789	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.81
2790	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.105	0.000	0.105	0.000	0.105	0.000	0.105	0.000	0.105	0.000	0.81
2791	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.105	0.000	0.105	0.000	0.105	0.000	0.105	0.000	0.105	0.000	0.81
2792	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.210	0.79
2793	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.210	0.79
2794	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.79
2795	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	1.578	0.81
2796	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.562	0.79
2797	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.263	0.79
2798	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.562	0.79
2799	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.562	0.79
2800	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2751	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2752	4.2	0.000		0.0		9	FRT
2753	4.2	0.000		0.0		9	FRT
2754	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2755	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2756	6.7	0.000		0.0		9	FRT
2757	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2758	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2759	12.2	0.305		52.5	588	9	FRT
2760	7.9	0.203		0.7	676	9	FRT
2761	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2762	6.1	0.610	747	5.0	300	8	FRT
2763	7.9	0.660	747	3.0	300	8	FRT
2764	4.9	0.203	747	4.0	300	8	FRT
2765	4.9	0.610	747	2.0	300	8	FRT
2766	25.3	0.762	747	6.0	300	8	FRT
2767	8.2	0.406	747	3.0	300	8	FRT
2768	9.1	0.254	747	4.0	300	8	FRT
2769	7.6	0.457	747	2.0	300	8	FRT
2770	7.6	0.457	747	2.0	300	8	FRT
2771	25.0	0.457	747	30.0	485	8	FRT
2772	12.2	0.203	747	57.0	460	8	FRT
2773	9.1	0.102	747	78.0	428	8	FRT
2774	4.5	0.280		15.0	112	10	FRT
2775	2.4	0.230		0.0		10	FRT
2776	4.3	0.356		0.0		10	FRT
2777	5.9	0.356		0.0		10	FRT
2778	5.9	0.356		0.0		10	FRT
2779	5.9	0.356		0.0		10	FRT
2780	4.5	0.280		15.0	112	10	FRT
2781	4.5	0.280		15.0	112	10	FRT
2782	5.0	0.000		0.0		8	FRT
2783	10.0	0.203		45.0	577	8	FRT
2784	10.0	0.203		35.0	542	8	FRT
2785	6.1	0.000		0.0		6	FRT
2786	16.0	0.965		27.0	325	6	FRT
2787	16.0	0.965		27.0	325	6	FRT
2788	8.0	0.200		69.0	560	6	FRT
2789	13.7	0.000		0.0		10	FRT
2790	11.9	0.000		0.0		10	FRT
2791	11.9	0.000		0.0		10	FRT
2792	9.6	0.203		17.0	677	10	FRT
2793	9.6	0.203		17.0	677	10	FRT
2794	3.0	0.000		0.0		10	FRT
2795	9.8	1.830		92.0	500	9	FRT
2796	17.8	0.203	914	56.0	538	9	FRT
2797	12.8	0.152	914	37.0	593	9	FRT
2798	17.8	0.203	914	56.0	538	9	FRT
2799	17.8	0.203	914	56.0	538	9	FRT
2800	0.0	0.000		0.0		9	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2801	14	30	51	10	5	NOX	PET	OB	CYN - PEM #1	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	C1650		CON	ELEC	COMP-1	93	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2802	10	29	53	10	5	NOX	PET		CHIP LAKE	LARIO OIL & GAS CO	4354	84AL308	CON	BOILER		108	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2803	10	29	53	10	5	NOX	PET		CHIP LAKE	LARIO OIL & GAS CO	4354	84AL308	CON	BOILER	DEHY	29	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2804	10	29	53	10	5	NOX	PET		CHIP LAKE	LARIO OIL & GAS CO	4354	84AL308	CON	HEATER	LINE	44	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2805	10	29	53	10	5	NOX	PET		CHIP LAKE	LARIO OIL & GAS CO	4354	84AL308	CON	RECIP	COMP-1	269	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2806	10	29	53	10	5	NOX	PET		CHIP LAKE	LARIO OIL & GAS CO	4354	84AL308	CON	RECIP	COMP-2	269	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2807	10	29	53	10	5	NOX	PET		CHIP LAKE	LARIO OIL & GAS CO	4354	84AL308	CON	RECIP	COMP-3	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2808	10	29	53	10	5	NOX	PET		CHIP LAKE	LARIO OIL & GAS CO	4354	84AL308	EMR	RECIP	GEN	40	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2809	10	9	63	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK FRESH H2O	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL312	CON	TURB	COMP-1	4100	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2810	10	9	63	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK FRESH H2O	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL312	CON	TURB	COMP-2	4100	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2811	8	24	63	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK	CANTERRA ENERGY LTD		83AL222	CON	RECIP	COMP-1	30	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2812	8	24	63	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK	CANTERRA ENERGY LTD		83AL222	CON	RECIP	COMP-2	223	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2813	7	6	64	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK SALT H2O	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL078	CON	TURB	PUMP-P1103	2600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2814	7	6	64	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK SALT H2O	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL078	CON	TURB	PUMP-P1104	2600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2815	11	6	64	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK FIELDGATE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL139	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2816	11	6	64	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK FIELDGATE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL139	CON	RECIP	COMP-10	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2817	11	6	64	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK FIELDGATE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL139	CON	RECIP	COMP-11	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2818	11	6	64	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK FIELDGATE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL139	CON	RECIP	COMP-13	1122	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2819	11	6	64	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK FIELDGATE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL139	CON	RECIP	COMP-3	1122	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2820	11	6	64	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK FIELDGATE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL139	CON	RECIP	COMP-4	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2821	11	6	64	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK FIELDGATE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL139	CON	RECIP	COMP-5	1122	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2822	11	6	64	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK FIELDGATE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL139	CON	RECIP	COMP-6	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2823	11	6	64	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK FIELDGATE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL139	CON	RECIP	COMP-7	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2824	11	6	64	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK FIELDGATE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL139	CON	RECIP	COMP-8	615	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2825	11	6	64	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK FIELDGATE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL139	CON	TURB	COMP-12	2610	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2826	11	6	64	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK FIELDGATE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL139	CON	TURB	COMP-2	2610	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2827	11	6	64	10	5	NOX	PET		JUDY CREEK FIELDGATE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		85AL139	CON	TURB	COMP-9	2610	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2828	5	28	65	10	5	NOX	PET	OB	JUDY CREEK NO. 8	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-K1040	340	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2829	5	28	65	10	5	NOX	PET	OB	JUDY CREEK NO. 8	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-K1041	340	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2830	1	30	65	10	5	NOX	PET		SOUTH SWAN HILLS	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL033	CON	TURB	COMP-K1301	2650	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2831	1	30	65	10	5	NOX	PET		SOUTH SWAN HILLS	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL033	CON	TURB	COMP-K1302	2650	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2832	1	30	65	10	5	NOX	PET		SOUTH SWAN HILLS	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL033	CON	TURB	COMP-K1303	2650	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2833	10	19	66	10	5	NOX	PET		SWAN HILLS	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL042	CON	RECIP	COMP-K1035	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2834	4	32	66	10	5	NOX	PET		SWAN HILLS	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL048	CON	RECIP	COMP-K1031	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2835	3	18	67	10	5	NOX	PET	FGP	SWAN HILLS	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4732	81AL473	CON	RECIP	COMP-K1001	1150	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2836	3	18	67	10	5	NOX	PET	FGP	SWAN HILLS	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4732	81AL473	CON	RECIP	COMP-K1002	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2837	3	18	67	10	5	NOX	PET	FGP	SWAN HILLS	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4732	81AL473	CON	RECIP	COMP-K1003	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2838	3	18	67	10	5	NOX	PET	FGP	SWAN HILLS	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4732	81AL473	CON	RECIP	COMP-K1004	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2839	3	18	67	10	5	NOX	PET	FGP	SWAN HILLS	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4732	81AL473	CON	RECIP	COMP-K1005	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2840	3	18	67	10	5	NOX	PET	FGP	SWAN HILLS	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	4732	81AL473	CON	RECIP	COMP-K1006	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2841	2	23	67	10	5	NOX	PET		SWAN HILLS	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL054	CON	RECIP	COMP-K1026	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2842	2	23	67	10	5	NOX	PET		SWAN HILLS	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL054	CON	RECIP	COMP-K1027	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2843	4	8	68	10	5	NOX	PET	GGS	SWAN HILLS	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-K1022	340	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2844	10	28	69	10	5	NOX	PET		SWAN HILLS	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED	3725	85AL363	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2845	10	28	69	10	5	NOX	PET		SWAN HILLS	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED	3725	85AL363	CON	ELEC	COMP-1	187	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2846	SE	8	70	10	5	NOX	PET	FGP	HOUSE MT(SWAN HILLS)	SHELL CANADA LIMITED	4409	85AL371	CON	RECIP	COMP-1	1063	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2847	SE	8	70	10	5	NOX	PET	FGP	HOUSE MT(SWAN HILLS)	SHELL CANADA LIMITED	4409	85AL371	CON	RECIP	COMP-2	1063	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2848		9	70	10	5	NOX	PET		HOUSE MOUNTIAN	SHELL CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2849	SW	36	38	11	5	NOX	PET		PHOENIX	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD		83AL289	CON	BOILER		95	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2850	SE	35	48	11	5	NOX	PET		BRAZEAU RAT CREEK	PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2801	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2802	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2803	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2804	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.050	0.90
2805	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.250	0.79
2806	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.250	0.79
2807	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.075	0.79
2808	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2809	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.126	0.81
2810	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.126	0.81
2811	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.79
2812	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.108	0.79
2813	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.420	0.90
2814	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.000	0.058	0.420	0.90
2815	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
2816	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
2817	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
2818	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.149	0.000	0.149	0.000	0.149	0.000	0.149	0.000	0.149	0.000	0.79
2819	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.149	0.000	0.149	0.000	0.149	0.000	0.149	0.000	0.149	0.000	0.79
2820	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.79
2821	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.149	0.000	0.149	0.000	0.149	0.000	0.149	0.000	0.149	0.000	0.79
2822	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
2823	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.79
2824	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.79
2825	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.81
2826	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.81
2827	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.81
2828	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
2829	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
2830	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.420	0.81
2831	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.420	0.81
2832	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.420	0.81
2833	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.420	0.79
2834	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.126	0.79
2835	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.152	0.000	0.152	0.000	0.152	0.000	0.152	0.000	0.152	0.000	0.79
2836	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.79
2837	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.79
2838	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.79
2839	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.79
2840	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.79
2841	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.79
2842	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.79
2843	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
2844	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2845	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2846	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.141	0.000	0.141	0.000	0.141	0.000	0.141	0.000	0.141	0.000	0.79
2847	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.141	0.000	0.141	0.000	0.141	0.000	0.141	0.000	0.141	0.000	0.79
2848	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.79
2849	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
2850	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.547	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2801	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2802	4.0	0.440	807	0.0		9	AGR
2803	4.0	0.168	807	0.0		9	AGR
2804	4.0	0.168	807	0.0		9	AGR
2805	10.0	0.254	807	0.0		9	AGR
2806	10.0	0.254	807	0.0		9	AGR
2807	4.0	0.219	807	0.0		9	AGR
2808	4.0	0.168	807	0.0		9	AGR
2809	4.0	1.400		20.0	400	9	FRT
2810	4.0	1.400		20.0	400	9	FRT
2811	4.3	0.064		11.0	315	9	FRT
2812	4.3	0.203		12.0	315	9	FRT
2813	7.8	1.400		23.0	410	9	FRT
2814	7.8	1.400		23.0	410	9	FRT
2815	8.0	0.000		0.0		9	FRT
2816	8.0	0.000		0.0		9	FRT
2817	9.0	0.000		0.0		9	FRT
2818	11.0	0.000		0.0		9	FRT
2819	11.0	0.000		0.0		9	FRT
2820	19.0	0.000		0.0		9	FRT
2821	11.0	0.000		0.0		9	FRT
2822	9.0	0.000		0.0		9	FRT
2823	19.0	0.000		0.0		9	FRT
2824	7.7	0.000		0.0		9	FRT
2825	8.7	0.000		0.0		9	FRT
2826	8.7	0.000		0.0		9	FRT
2827	8.7	0.000		0.0		9	FRT
2828	7.2	0.200		5.2	400	9	FRT
2829	7.2	0.200		5.2	400	9	FRT
2830	9.1	0.670		20.0	350	9	FRT
2831	9.1	0.670		20.0	350	9	FRT
2832	9.1	0.670		20.0	350	9	FRT
2833	6.1	0.280		25.0	400	10	FRT
2834	7.6	0.254		25.0	400	10	FRT
2835	11.0	0.510		30.5	400	10	FRT
2836	11.0	0.610		34.9	400	10	FRT
2837	11.0	0.610		34.9	400	10	FRT
2838	11.0	0.610		34.9	400	10	FRT
2839	11.0	0.610		34.9	400	10	FRT
2840	11.0	0.610		34.9	400	10	FRT
2841	6.4	0.280		25.0	400	10	FRT
2842	6.4	0.280		25.0	400	10	FRT
2843	8.0	0.360		4.0	400	10	FRT
2844	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2845	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2846	9.1	0.356	846	45.3	713	9	FRT
2847	9.1	0.356	846	45.3	713	9	FRT
2848	10.0	0.000		0.0		9	FRT
2849	4.6	0.000		0.0		10	AGR
2850	11.5	0.305		32.0	470	9	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2851	SE	35	48	11	5	NOX	PET		BRAZEAU RAT CREEK	PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-2	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2852	5	21	49	11	5	NOX	PET		PEMBINA WEST	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		82AL161	CON	ELEC	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2853	5	21	49	11	5	NOX	PET		PEMBINA WEST	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		82AL161	CON	RECIP	COMP-2	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2854	5	21	49	11	5	NOX	PET		PEMBINA WEST	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		82AL161	CON	RECIP	COMP-3	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2855	3	28	49	11	5	NOX	PET		WEST PEMBINA NO 1	TEXACO CANADA RESOURCES LTD		85AL036	CON	ELEC	COMP-3	1081	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2856	3	28	49	11	5	NOX	PET		WEST PEMBINA NO 1	TEXACO CANADA RESOURCES LTD		85AL036	CON	ELEC	COMP-4	783	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2857	3	28	49	11	5	NOX	PET		WEST PEMBINA NO 1	TEXACO CANADA RESOURCES LTD		85AL036	CON	ELEC	COMP-5	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2858	3	28	49	11	5	NOX	PET		WEST PEMBINA NO 1	TEXACO CANADA RESOURCES LTD		85AL036	CON	ELEC	COMP-6	1081	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2859	3	28	49	11	5	NOX	PET		WEST PEMBINA NO 1	TEXACO CANADA RESOURCES LTD		85AL036	CON	RECIP	COMP-1	323	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2860	3	28	49	11	5	NOX	PET		WEST PEMBINA NO 1	TEXACO CANADA RESOURCES LTD		85AL036	CON	RECIP	COMP-2	267	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2861	3	28	49	11	5	NOX	PET		WEST PEMBINA NO 1	TEXACO CANADA RESOURCES LTD		85AL036	CON	RECIP	COMP-INJ1	1006	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2862	3	28	49	11	5	NOX	PET		WEST PEMBINA NO 1	TEXACO CANADA RESOURCES LTD		85AL036	CON	RECIP	COMP-INJ2	1006	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2863		5	50	11	5	NOX	PET	GGS	BIRCH LAKE	FRANCANA OIL & GAS LTD			CON	RECIP	COMP-3	543	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2864		5	50	11	5	NOX	PET	GGS	BIRCH LAKE	FRANCANA OIL & GAS LTD			CON	RECIP	COMP-4	595	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2865	4	5	50	11	5	NOX	PET	GGS	BIRCH LAKE	FRANCANA OIL & GAS LTD		84AL045	CON	RECIP	COMP-1	819	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2866	4	5	50	11	5	NOX	PET	GGS	BIRCH LAKE	FRANCANA OIL & GAS LTD		84AL045	CON	RECIP	COMP-2	819	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2867		7	51	11	5	NOX	PET		CYN-PEM	HIGHLAND RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	161	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2868	9	16	51	11	5	NOX	PET	OB	CYN-PEM #1	CHAMPLIN CANADA LTD	4213	84AL120	CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2869	9	16	51	11	5	NOX	PET	OB	CYN-PEM #1	CHAMPLIN CANADA LTD	4213	84AL120	CON	ELEC	COMP-2	18	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2870	9	16	51	11	5	NOX	PET	OB	CYN-PEM #1	CHAMPLIN CANADA LTD	4213	84AL120	CON	RECIP	COMP-1	170	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2871	2	18	51	11	5	NOX	PET		GRANADA	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL058	CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2872	2	18	51	11	5	NOX	PET		GRANADA	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL058	CON	RECIP	COMP-2	1114	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2873	2	18	51	11	5	NOX	PET		GRANADA	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL058	CON	RECIP	COMP-3	716	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2874		10	56	11	5	NOX	PET		WEST PADDLE RIVER	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL316	CON	RECIP	COMP-1	662	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2875		10	56	11	5	NOX	PET		WEST PADDLE RIVER	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL316	CON	RECIP	COMP-2	662	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2876		10	56	11	5	NOX	PET		WEST PADDLE RIVER	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL316	EMR	RECIP	GEN-1	237	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2877		10	56	11	5	NOX	PET		WEST PADDLE RIVER	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL316	CON	RECIP	GEN-1	237	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2878	W	10	56	11	5	NOX	PET		WEST PADDLE RIVER	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL316	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2879	SE	3	59	11	5	NOX	PET	GTS	BEAVER CREEK	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL129	CON	TURB	COMP-1	730	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2880	SE	3	59	11	5	NOX	PET	GTS	BEAVER CREEK	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL129	CON	TURB	COMP-2	730	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2881	SE	3	59	11	5	NOX	PET	GTS	BEAVER CREEK	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL129	CON	TURB	COMP-3	730	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2882	SE	3	59	11	5	NOX	PET	GTS	BEAVER CREEK	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL129	CON	TURB	COMP-4	730	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2883	SE	3	59	11	5	NOX	PET	GTS	BEAVER CREEK	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL129	CON	TURB	COMP-5	730	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2884	12	26	59	11	5	NOX	PET		WHITECOURT	PETRO-CANADA INC	4266	81AL256	CON	BOILER	UNIT-1	2343	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2885	12	26	59	11	5	NOX	PET		WHITECOURT	PETRO-CANADA INC	4266	81AL256	CON	BOILER	UNIT-2	2343	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2886	12	26	59	11	5	NOX	PET		WHITECOURT	PETRO-CANADA INC	4266	81AL256	CON	BOILER	UNIT-3	2343	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2887	12	26	59	11	5	NOX	PET		WHITECOURT	PETRO-CANADA INC	4266	81AL256	CON	HEATER	CHF	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2888	12	26	59	11	5	NOX	PET		WHITECOURT	PETRO-CANADA INC	4266	81AL256	CON	RECIP	COMP-1	1340	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2889	12	26	59	11	5	NOX	PET		WHITECOURT	PETRO-CANADA INC	4266	81AL256	CON	RECIP	COMP-2	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2890	12	26	59	11	5	NOX	PET		WHITECOURT	PETRO-CANADA INC	4266	81AL256	CON	RECIP	COMP-3	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2891	SE	1	60	11	5	NOX	PET		WHITECOURT	COSEKA RESOURCES LIMITED	4553	85AL218	CON	BOILER	DEHY	35	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2892	SE	1	60	11	5	NOX	PET		WHITECOURT	COSEKA RESOURCES LIMITED	4553	85AL218	CON	RECIP	COMP-1	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2893	4	20	63	11	5	NOX	PET		SWAN HILLS GAS LIFT	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL034	CON	RECIP	COMP-K201	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2894	4	20	63	11	5	NOX	PET		SWAN HILLS GAS LIFT	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL034	CON	RECIP	COMP-K202	560	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2895	1	21	63	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	3538	82AL376	CON	RECIP	COMP-1	170	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2896	2	30	63	11	5	NOX	PET		SWAN HILLS SALT H2O	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		81AL536	CON	TURB	COMP-1A	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2897	2	30	63	11	5	NOX	PET		SWAN HILLS SALT H2O	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		81AL536	CON	TURB	COMP-1B	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2898	11	6	64	11	5	NOX	PET		JUDY CR FIELDGATE #3	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-K1101	1150	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2899	11	6	64	11	5	NOX	PET		JUDY CR FIELDGATE #3	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-K1102	1150	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2900	11	6	64	11	5	NOX	PET		JUDY CR FIELDGATE #3	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-K1103	1150	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2851	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.547	0.79
2852	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2853	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.433	0.79
2854	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.433	0.79
2855	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2856	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2857	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2858	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2859	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.162	0.79
2860	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.000	0.045	0.136	0.79
2861	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.354	0.79
2862	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.000	0.133	0.354	0.79
2863	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.79
2864	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
2865	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
2866	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
2867	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.79
2868	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.90
2869	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2870	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.245	0.79
2871	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
2872	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.79
2873	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.095	0.000	0.095	0.000	0.095	0.000	0.095	0.000	0.095	0.000	0.79
2874	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.79
2875	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.79
2876	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
2877	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.90
2878	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2879	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.101	0.81
2880	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.101	0.81
2881	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.101	0.81
2882	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.101	0.81
2883	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.101	0.81
2884	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.195	0.90
2885	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.195	0.90
2886	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.098	0.90
2887	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2888	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	1.607	0.79
2889	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.575	0.79
2890	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	1.440	0.79
2891	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2892	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.79
2893	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
2894	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
2895	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.245	0.79
2896	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2897	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2898	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.152	0.000	0.152	0.000	0.152	0.000	0.152	0.000	0.152	0.000	0.79
2899	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.152	0.000	0.152	0.000	0.152	0.000	0.152	0.000	0.152	0.000	0.79
2900	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.152	0.000	0.152	0.000	0.152	0.000	0.152	0.000	0.152	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2851	11.5	0.305		32.0	470	9	FRT
2852	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2853	2.6	0.305		47.0	671	9	FRT
2854	2.6	0.305		47.0	671	9	FRT
2855	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2856	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2857	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2858	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2859	12.1	0.203		29.4	555	9	FRT
2860	12.1	0.203		23.9	541	9	FRT
2861	14.5	0.460		50.7	482	9	FRT
2862	14.5	0.460		50.7	482	9	FRT
2863	10.4	0.000		0.0		9	AGR
2864	10.4	0.000		0.0		9	AGR
2865	10.4	0.000		0.0		9	AGR
2866	10.4	0.000		0.0		9	AGR
2867	4.6	0.000		0.0		9	FRT
2868	8.0	8.000		0.0		9	FRT
2869	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2870	6.1	0.142		0.0	629	9	FRT
2871	20.0	0.000		0.0		9	FRT
2872	20.0	0.000		0.0		9	FRT
2873	20.0	0.000		0.0		9	FRT
2874	6.6	0.000		0.0		8	AGR
2875	7.5	0.000		0.0		8	AGR
2876	5.3	0.000		0.0		8	AGR
2877	5.3	0.000		0.0		8	AGR
2878	0.0	0.000		0.0		8	AGR
2879	7.3	1.000		28.0	460	8	FRT
2880	7.3	1.000		28.0	460	8	FRT
2881	7.3	1.000		28.0	460	8	FRT
2882	7.3	1.000		28.0	460	8	FRT
2883	7.3	1.000		28.0	460	8	FRT
2884	11.4	0.457		5.9	361	8	FRT
2885	11.4	0.457		5.9	361	8	FRT
2886	11.4	0.457		6.4	425	8	FRT
2887	4.5	0.685		3.9	315	8	FRT
2888	15.2	0.254		48.0	721	8	FRT
2889	15.2	0.305		68.0	495	8	FRT
2890	15.2	0.457		30.0	482	8	FRT
2891	0.0	0.000		0.0		8	SHR
2892	0.0	0.000		0.0		8	SHR
2893	16.4	0.380		40.0	500	9	FRT
2894	16.4	0.380		40.0	500	9	FRT
2895	12.2	0.000	1103	0.0		9	FRT
2896	9.4	0.510		63.9	480	9	FRT
2897	9.4	0.510		63.9	480	9	FRT
2898	11.0	0.500		25.0	410	9	FRT
2899	11.0	0.500		25.0	410	9	FRT
2900	11.0	0.500		25.0	410	9	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2901	11	6	64	11	5	NOX	PET		JUDY CR FIELDGATE #4	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	TURB	COMP-K1501	2600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2902	11	6	64	11	5	NOX	PET		JUDY CR FIELDGATE #4	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	TURB	COMP-K1502	2600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2903	11	6	64	11	5	NOX	PET		JUDY CR FIELDGATE #4	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	TURB	COMP-K1503	2600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2904	11	6	64	11	5	NOX	PET		JUDY CR FIELDGATE GL	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-K1104	615	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2905	11	6	64	11	5	NOX	PET		JUDY CR FIELDGATE GL	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-K1105	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2906	11	6	64	11	5	NOX	PET		JUDY CR FIELDGATE GL	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-K1106	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2907	11	6	64	11	5	NOX	PET		JUDY CR FIELDGATE GL	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-K1112	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2908	11	6	64	11	5	NOX	PET		JUDY CR FIELDGATE GL	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-K1113	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2909	11	6	64	11	5	NOX	PET		JUDY CR FIELDGATE GL	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-K1733	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2910	11	6	64	11	5	NOX	PET		JUDY CR FIELDGATE GL	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-K1734	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2911	11	6	64	11	5	NOX	PET		JUDY CR FIELDGATE VR	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-K1110	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2912	11	6	64	11	5	NOX	PET		JUDY CR FIELDGATE VR	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-K1111	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2913		19	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		82AL142	CON	RECIP	COMP-1	120	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2914	0	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK MISC FLD	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	2050	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2915	0	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK MISC FLD	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-2	2050	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2916	0	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK MISC FLD	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-3	1090	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2917	0	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK MISC FLD	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-4	1090	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2918	0	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK MISC FLD	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-5	1090	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2919	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 1	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	RECIP	COMP-K401	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2920	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 1	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	RECIP	COMP-K402	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2921	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 1	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	RECIP	COMP-K403	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2922	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 1	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	RECIP	COMP-K404	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2923	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 1	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	RECIP	COMP-K405	1240	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2924	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 1	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	RECIP	COMP-K406	1240	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2925	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 1	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	RECIP	COMP-K407	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2926	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 1	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	RECIP	COMP-K408	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2927	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 1	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K410	1120	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2928	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 1	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K411	1120	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2929	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 2	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	RECIP	COMP-K451	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2930	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 2	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	RECIP	COMP-K452	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2931	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 2	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	RECIP	COMP-K453	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2932	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 2	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K460	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2933	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 2	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K461	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2934	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 3	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	RECIP	COMP-K550	470	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2935	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 3	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	RECIP	COMP-K551	470	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2936	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 3	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	RECIP	COMP-K552	470	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2937	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 3	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K502	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2938	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 3	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K503	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2939	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 3	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K504	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2940	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 3	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K505	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2941	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 3	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K506	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2942	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 3	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K507	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2943	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 3	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K508	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2944	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 3	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K509	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2945	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 4	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K1401	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2946	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 4	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K1402	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2947	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 4	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K1403	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2948	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 4	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K1602	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2949	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 5	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K1601	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2950	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 5	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K1603	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2901	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.81
2902	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.81
2903	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.81
2904	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.79
2905	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
2906	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
2907	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
2908	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
2909	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.79
2910	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.79
2911	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
2912	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
2913	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
2914	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.000	0.79
2915	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.000	0.272	0.000	0.79
2916	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.144	0.000	0.144	0.000	0.144	0.000	0.144	0.000	0.144	0.000	0.79
2917	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.144	0.000	0.144	0.000	0.144	0.000	0.144	0.000	0.144	0.000	0.79
2918	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.144	0.000	0.144	0.000	0.144	0.000	0.144	0.000	0.144	0.000	0.79
2919	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.79
2920	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.79
2921	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.79
2922	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.79
2923	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.164	0.000	0.164	0.000	0.164	0.000	0.164	0.000	0.164	0.000	0.79
2924	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.164	0.000	0.164	0.000	0.164	0.000	0.164	0.000	0.164	0.000	0.79
2925	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
2926	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
2927	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.81
2928	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.81
2929	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.79
2930	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.79
2931	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.79
2932	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2933	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2934	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.79
2935	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.79
2936	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.070	0.000	0.79
2937	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2938	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2939	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2940	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2941	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2942	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2943	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2944	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2945	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2946	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2947	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2948	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2949	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2950	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2901	8.7	0.000		28.0	430	9	FRT
2902	8.7	0.000		28.0	430	9	FRT
2903	8.7	0.000		28.0	430	9	FRT
2904	7.7	0.350		20.0	400	9	FRT
2905	9.0	0.320		22.0	400	9	FRT
2906	9.0	0.320		22.0	400	9	FRT
2907	8.0	0.320		20.0	400	9	FRT
2908	8.0	0.320		20.0	400	9	FRT
2909	19.0	0.420		25.0	410	9	FRT
2910	19.0	0.420		25.0	410	9	FRT
2911	5.5	0.200		7.5	400	9	FRT
2912	5.5	0.200		7.5	400	9	FRT
2913	6.4	0.000		0.0		9	FRT
2914	18.9	0.000		0.0		9	FRT
2915	18.9	0.000		0.0		9	FRT
2916	18.9	0.000		0.0		9	FRT
2917	18.9	0.000		0.0		9	FRT
2918	18.9	0.000		0.0		9	FRT
2919	8.2	0.610		34.9	400	9	FRT
2920	8.2	0.610		34.9	400	9	FRT
2921	8.2	0.610		34.9	400	9	FRT
2922	8.2	0.610		34.9	400	9	FRT
2923	7.6	0.510		42.0	400	9	FRT
2924	7.6	0.510		42.0	400	9	FRT
2925	7.6	0.380		40.0	400	9	FRT
2926	7.6	0.380		40.0	400	9	FRT
2927	7.6	0.410		0.0	400	9	FRT
2928	7.6	0.410		0.0	400	9	FRT
2929	8.8	0.610		34.9	355	9	FRT
2930	8.8	0.610		34.9	355	9	FRT
2931	8.8	0.610		34.9	355	9	FRT
2932	15.2	0.000		8.8	250	9	FRT
2933	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2934	18.2	0.310		2.2	400	9	FRT
2935	18.2	0.310		2.2	400	9	FRT
2936	18.2	0.310		2.2	400	9	FRT
2937	14.4	0.000		6.4	240	9	FRT
2938	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2939	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2940	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2941	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2942	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2943	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2944	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2945	6.7	0.610		44.7	425	9	FRT
2946	6.7	0.610		44.7	425	9	FRT
2947	6.7	0.610		44.7	425	9	FRT
2948	7.0	0.610		44.7	460	9	FRT
2949	7.0	0.610		44.7	460	9	FRT
2950	7.0	0.610		44.7	460	9	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
2951	15	25	64	11	5	NOX	PET		JUDY CREEK GC 5	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	TURB	COMP-K1604	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2952	NE	25	64	11	5	NOX	PET	FGP	JUDY CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2953	NE	25	64	11	5	NOX	PET	FGP	JUDY CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2954	NE	25	64	11	5	NOX	PET	FGP	JUDY CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2955	NE	25	64	11	5	NOX	PET	FGP	JUDY CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2956	NE	25	64	11	5	NOX	PET	FGP	JUDY CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2957	NE	25	64	11	5	NOX	PET	FGP	JUDY CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2958	NE	25	64	11	5	NOX	PET	FGP	JUDY CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2959	NE	25	64	11	5	NOX	PET	FGP	JUDY CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2960	NE	25	64	11	5	NOX	PET	FGP	JUDY CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2961	NE	25	64	11	5	NOX	PET	FGP	JUDY CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2962	NE	25	64	11	5	NOX	PET	FGP	JUDY CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	BOILER	LEAN OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2963	NE	25	64	11	5	NOX	PET	FGP	JUDY CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	BOILER	LEAN OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2964	NE	25	64	11	5	NOX	PET	FGP	JUDY CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2965	NE	25	64	11	5	NOX	PET	FGP	JUDY CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2966	NE	25	64	11	5	NOX	PET	FGP	JUDY CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2967	NE	25	64	11	5	NOX	PET	FGP	JUDY CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3805	80AL444	CON	HEATER	LEAN OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2968	SE	25	64	11	5	NOX	PET		SOUTH SWAN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		85AL367	CON	RECIP	COMP-1	1224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2969	SE	25	64	11	5	NOX	PET		SOUTH SWAN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		85AL367	CON	RECIP	COMP-2	1224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2970	SE	25	64	11	5	NOX	PET		SOUTH SWAN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		85AL367	CON	RECIP	COMP-3	1224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2971	SE	25	64	11	5	NOX	PET		SOUTH SWAN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		85AL367	CON	RECIP	COMP-4	1224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2972	SE	25	64	11	5	NOX	PET		SOUTH SWAN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		85AL367	CON	RECIP	COMP-5	1224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2973	SE	25	64	11	5	NOX	PET		SOUTH SWAN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		85AL367	CON	RECIP	COMP-6	1224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2974	SE	25	64	11	5	NOX	PET		SOUTH SWAN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		85AL367	CON	RECIP	COMP-7	2256	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2975	SE	25	64	11	5	NOX	PET		SOUTH SWAN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		85AL367	CON	RECIP	COMP-8	2256	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2976	SE	1	66	11	5	NOX	PET		SOUTH SWAN HILL #6	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		83AL064	CON	RECIP	COMP-1	1025	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2977	SE	1	66	11	5	NOX	PET		SOUTH SWAN HILL #6	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		83AL064	CON	RECIP	COMP-2	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2978	SE	1	66	11	5	NOX	PET		SOUTH SWAN HILL #6	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		83AL064	CON	RECIP	COMP-3	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2979	SW	20	43	12	5	NOX	PET	GTS	NORDEGG	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		81AL513	CON	TURB	COMP-1	6495	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2980	SW	20	43	12	5	NOX	PET	GTS	NORDEGG	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		81AL513	CON	TURB	COMP-2	7904	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2981	SW	20	43	12	5	NOX	PET	GTS	NORDEGG	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		81AL513	CON	TURB	COMP-3	6495	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2982	W	10	44	12	5	NOX	PET	FGP	BRAZEAU R (NORDEGG)	CANTERRA ENERGY LTD	3939	85AL057	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2983	W	10	44	12	5	NOX	PET	FGP	BRAZEAU R (NORDEGG)	CANTERRA ENERGY LTD	3939	85AL057	CON	HEATER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2984	W	10	44	12	5	NOX	PET	FGP	BRAZEAU R (NORDEGG)	CANTERRA ENERGY LTD	3939	85AL057	CON	HEATER	GAS	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2985	W	10	44	12	5	NOX	PET	FGP	BRAZEAU R (NORDEGG)	CANTERRA ENERGY LTD	3939	85AL057	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2986	W	10	44	12	5	NOX	PET	FGP	BRAZEAU R (NORDEGG)	CANTERRA ENERGY LTD	3939	85AL057	CON	RECIP	COMP-1	1219	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2987	W	10	44	12	5	NOX	PET	FGP	BRAZEAU R (NORDEGG)	CANTERRA ENERGY LTD	3939	85AL057	CON	RECIP	COMP-2	1219	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2988	5	6	47	12	5	NOX	PET		ELK RIVER (BRAZEAU)	DOME PETROLEUM LIMITED	3003		CON	ELEC	COMP-1	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2989	SW	31	48	12	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	PETRO-CANADA INC	2866	85AL284	CON	BOILER	HEAT MED	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2990	SW	31	48	12	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	PETRO-CANADA INC	2866	85AL284	CON	BOILER	STABILIZ	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2991	SW	31	48	12	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	PETRO-CANADA INC	2866	85AL284	CON	HEATER	LINE	4220	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2992	SW	31	48	12	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	PETRO-CANADA INC	2866	85AL284	CON	HEATER	PROCESS	5592	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2993	SW	31	48	12	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	PETRO-CANADA INC	2866	85AL284	CON	HEATER	PROCESS	5592	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2994	SW	31	48	12	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	PETRO-CANADA INC	2866	85AL284	CON	HEATER	TREATER	1372	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2995	SW	31	48	12	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	PETRO-CANADA INC	2866	85AL284	CON	RECIP	COMP-1	1295	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2996	SW	31	48	12	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	PETRO-CANADA INC	2866	85AL284	CON	RECIP	COMP-2	1295	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2997	SW	31	48	12	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	PETRO-CANADA INC	2866	85AL284	CON	RECIP	COMP-3	1295	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2998	SW	31	48	12	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	PETRO-CANADA INC	2866	85AL284	CON	RECIP	COMP-4	1295	P	0.000	0.000	0.000	0.000
2999	SW	31	48	12	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	PETRO-CANADA INC	2866	85AL284	EMR	RECIP	GEN	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3000	9	35	48	12	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		85AL124	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
2951	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
2952	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2953	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2954	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2955	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2956	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2957	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2958	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2959	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2960	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2961	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2962	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2963	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2964	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2965	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2966	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2967	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2968	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.589	0.79
2969	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.589	0.79
2970	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.590	0.79
2971	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.414	0.79
2972	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.414	0.79
2973	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.000	0.162	0.590	0.79
2974	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.283	0.000	0.283	0.000	0.283	0.000	0.283	0.000	0.283	0.590	0.79
2975	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.283	0.000	0.283	0.000	0.283	0.000	0.283	0.000	0.283	0.590	0.79
2976	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.136	0.000	0.136	0.000	0.136	0.000	0.136	0.000	0.136	0.589	0.79
2977	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.420	0.79
2978	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.420	0.79
2979	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	0.585	0.81
2980	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.159	0.000	0.159	0.000	0.159	0.000	0.159	0.000	0.159	2.187	0.81
2981	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	0.000	0.130	0.585	0.81
2982	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2983	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.393	0.90
2984	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2985	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2986	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	1.393	0.79
2987	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	0.000	0.161	1.393	0.79
2988	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
2989	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2990	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
2991	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.90
2992	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.90
2993	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.90
2994	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.90
2995	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.000	0.79
2996	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.000	0.79
2997	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.000	0.79
2998	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.000	0.172	0.000	0.79
2999	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3000	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
2951	7.0	0.610		44.7	460	9	FRT
2952	15.5	1.753		0.0	205	9	FRT
2953	6.4	0.457		0.0	288	9	FRT
2954	6.1	0.914		0.0	204	9	FRT
2955	6.1	0.457		0.0	204	9	FRT
2956	4.6	0.406		0.0	204	9	FRT
2957	4.6	0.406		0.0	204	9	FRT
2958	6.1	0.406		0.0	204	9	FRT
2959	4.6	0.660		0.0	204	9	FRT
2960	6.7	0.457		0.0	204	9	FRT
2961	4.6	0.660		0.0	204	9	FRT
2962	15.2	0.152		0.0	243	9	FRT
2963	9.8	0.991		0.0	260	9	FRT
2964	9.8	0.939		0.0	260	9	FRT
2965	28.0	1.143		0.0	232	9	FRT
2966	15.2	3.118		0.0	260	9	FRT
2967	15.5	1.753		0.0	205	9	FRT
2968	19.0	0.355		38.0	590	9	FRT
2969	19.0	0.355		38.0	590	9	FRT
2970	19.0	0.355		38.0	590	9	FRT
2971	19.0	0.508		47.0	510	9	FRT
2972	19.0	0.508		47.0	510	9	FRT
2973	19.0	0.355		41.0	688	9	FRT
2974	19.0	0.355		41.0	688	9	FRT
2975	19.0	0.355		38.0	590	9	FRT
2976	14.1	0.356		38.0	590	9	FRT
2977	14.1	0.305		48.0	612	9	FRT
2978	14.1	0.305		48.0	612	9	FRT
2979	6.4	2.290		24.0	488	10	FRT
2980	12.2	1.310		13.0	424	10	FRT
2981	6.7	2.290		24.0	488	10	FRT
2982	8.1	0.000		0.0		9	FRT
2983	5.8	0.000		0.0		9	FRT
2984	8.1	0.000		0.0		9	FRT
2985	12.0	0.000		0.0		9	FRT
2986	11.7	0.360		37.0	593	9	FRT
2987	11.7	0.360		37.0	593	9	FRT
2988	0.0	0.000		0.0		9	FRT
2989	7.6	0.610		11.0	260	9	FRT
2990	15.3	0.762		3.4	278	9	FRT
2991	7.6	0.711		0.5		9	FRT
2992	7.6	0.305		0.7		9	FRT
2993	7.6	0.305		0.7		9	FRT
2994	6.0	0.305		0.2		9	FRT
2995	13.7	0.356		1.3	483	9	FRT
2996	13.7	0.356		1.3	483	9	FRT
2997	16.7	0.305		1.3	483	9	FRT
2998	16.7	0.305		1.3	483	9	FRT
2999	2.4	0.222		23.4	593	9	FRT
3000	6.7	0.457		0.0		9	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
3001	9	35	48	12	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		85AL124	CON	HEATER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3002	9	35	48	12	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		85AL124	CON	HEATER	TREATER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3003	9	35	48	12	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		85AL124	CON	RECIP	COMP-1	800	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3004	9	35	48	12	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		85AL124	CON	RECIP	COMP-2	800	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3005	11	22	49	12	5	NOX	PET	FGP	PEMBINA	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	4694	80AL384	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3006	11	22	49	12	5	NOX	PET	FGP	PEMBINA	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	4694	80AL384	CON	RECIP	COMP-2	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3007	11	22	49	12	5	NOX	PET	FGP	PEMBINA	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	4694	80AL384	CON	RECIP	COMP-3	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3008	11	22	49	12	5	NOX	PET	FGP	PEMBINA	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	4694	80AL384	CON	RECIP	COMP-4	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3009	11	22	49	12	5	NOX	PET	FGP	PEMBINA	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	4694	80AL384	CON	RECIP	COMP-5	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3010	11	22	49	12	5	NOX	PET	FGP	PEMBINA	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	4694	80AL384	CON	RECIP	COMP-6	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3011	14	18	54	12	5	NOX	PET		NITON	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3629	82AL385	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3012	14	18	54	12	5	NOX	PET		NITON	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3629	82AL385	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3013	14	18	54	12	5	NOX	PET		NITON	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3629	82AL385	CON	RECIP	COMP-2	858	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3014	14	18	54	12	5	NOX	PET		NITON	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	3629	82AL385	CON	RECIP	COMP-3	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3015	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3016	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3017	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3018	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3019	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3020	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	BOILER	LEAN OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3021	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	BOILER	STABILIZER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3022	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	BOILER	STEAM	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3023	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3024	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3025	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3026	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	RECIP	COMP-1	1678	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3027	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	RECIP	COMP-2	1010	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3028	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	RECIP	COMP-3	1010	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3029	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	RECIP	COMP-4	1010	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3030	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	RECIP	COMP-5	1010	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3031	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	RECIP	COMP-6	485	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3032	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	RECIP	COMP-7	485	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3033	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	RECIP	COMP-8	485	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3034	SW	23	61	12	5	NOX	PET	FGP	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	3795	81AL033	CON	RECIP	REFRIG	571	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3035	13	36	61	12	5	NOX	PET		CARSON CREEK NORTH	MOBIL OIL CANADA LTD		81AL544	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3036	13	36	61	12	5	NOX	PET		CARSON CREEK NORTH	MOBIL OIL CANADA LTD		81AL544	CON	RECIP	COMP-2	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3037	13	36	61	12	5	NOX	PET		CARSON CREEK NORTH	MOBIL OIL CANADA LTD		81AL544	CON	RECIP	COMP-3	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3038	13	36	61	12	5	NOX	PET		CARSON CREEK NORTH	MOBIL OIL CANADA LTD		81AL544	CON	RECIP	COMP-4	850	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3039	13	36	61	12	5	NOX	PET		CARSON CREEK NORTH	MOBIL OIL CANADA LTD		81AL544	CON	RECIP	COMP-5	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3040	10	22	64	12	5	NOX	PET	OB	JUDY CREEK	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	ELEC	COMP-1	150	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3041	6	32	64	12	5	NOX	PET	GTS		ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	ELEC	COMP-1	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3042	11	8	65	12	5	NOX	PET	OB	SABINE VIRGINIA H. 1	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	F0558		CON	ELEC	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3043	10	16	53	13	5	NOX	PET		CARROT CREEK	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP		83AL242	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3044	10	16	55	13	5	NOX	PET		NITON	ALTANA EXPLORATION COMPANY		83AL053	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3045	10	16	55	13	5	NOX	PET		NITON	ALTANA EXPLORATION COMPANY		83AL053	CON	HEATER	LINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3046	10	16	55	13	5	NOX	PET		NITON	ALTANA EXPLORATION COMPANY		83AL053	CON	RECIP	COMP-1	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3047	16	17	55	13	5	NOX	PET		NITON	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL107	CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3048	16	17	55	13	5	NOX	PET		NITON	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL107	CON	RECIP	COMP-2	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3049	16	17	55	13	5	NOX	PET		NITON	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED		84AL107	CON	RECIP	COMP-3	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3050	10	36	59	13	5	NOX	PET		BLUE MNT. WHT. CRT.	RANCHMEN'S RESOURCES (1976) LTD		82AL275	CON	RECIP	COMP-1	56	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
3001	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3002	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3003	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.106	0.000	0.106	0.000	0.106	0.000	0.106	0.000	0.106	0.965	0.79
3004	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.106	0.000	0.106	0.000	0.106	0.000	0.106	0.000	0.106	0.965	0.79
3005	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	1.620	0.79
3006	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.540	0.79
3007	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.540	0.79
3008	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	1.620	0.79
3009	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	1.620	0.79
3010	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	1.620	0.79
3011	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3012	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
3013	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.114	0.000	0.79
3014	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.79
3015	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3016	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3017	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3018	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3019	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3020	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3021	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3022	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3023	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3024	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3025	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3026	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	0.000	0.222	0.594	0.79
3027	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.134	0.000	0.134	0.000	0.134	0.000	0.134	0.000	0.134	0.520	0.79
3028	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.134	0.000	0.134	0.000	0.134	0.000	0.134	0.000	0.134	0.520	0.79
3029	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.134	0.000	0.134	0.000	0.134	0.000	0.134	0.000	0.134	0.520	0.79
3030	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.134	0.000	0.134	0.000	0.134	0.000	0.134	0.000	0.134	0.520	0.79
3031	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.250	0.79
3032	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.250	0.79
3033	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.250	0.79
3034	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.211	0.83
3035	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.261	0.79
3036	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.097	0.79
3037	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.097	0.79
3038	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.113	0.000	0.113	0.000	0.113	0.000	0.113	0.000	0.113	0.273	0.79
3039	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.240	0.79
3040	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3041	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3042	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3043	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	1.080	0.79
3044	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.043	0.90
3045	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3046	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.040	0.79
3047	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.420	0.79
3048	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.420	0.79
3049	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.420	0.79
3050	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.070	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
3001	7.6	0.610		0.0		9	FRT
3002	7.3	0.610		0.0		9	FRT
3003	21.3	0.305		48.6	493	9	FRT
3004	13.7	0.305		48.6	493	9	FRT
3005	20.1	0.305		43.4	588	9	FRT
3006	20.1	0.305		23.4	593	9	FRT
3007	20.1	0.305		23.4	593	9	FRT
3008	20.1	0.305		43.4	588	9	FRT
3009	20.1	0.305		43.4	588	9	FRT
3010	20.1	0.305		43.4	588	9	FRT
3011	0.0	0.000		0.0		9	SHR
3012	15.9	0.254	823	50.0	350	9	SHR
3013	15.9	0.304	823	50.0	350	9	SHR
3014	15.9	0.305	823	50.0	350	9	SHR
3015	4.3	0.457		0.0		9	FRT
3016	4.3	0.610		35.0		9	FRT
3017	5.5	0.559		18.0		9	FRT
3018	4.9	0.203		16.0		9	FRT
3019	6.1	0.254		20.0		9	FRT
3020	12.2	0.914		27.0	580	9	FRT
3021	8.5	0.610		3.0	420	9	FRT
3022	6.7	0.457		0.0		9	FRT
3023	6.7	0.508		12.0		9	FRT
3024	7.9	0.559		19.0		9	FRT
3025	3.7	0.356		0.0		9	FRT
3026	17.6	0.711		20.0	371	9	FRT
3027	17.6	0.406		12.0	300	9	FRT
3028	17.6	0.406		12.0	300	9	FRT
3029	17.6	0.406		12.0	300	9	FRT
3030	17.6	0.406		12.0	300	9	FRT
3031	17.6	0.305		14.0	300	9	FRT
3032	17.6	0.305		14.0	300	9	FRT
3033	17.6	0.305		14.0	300	9	FRT
3034	17.6	0.254		14.0	371	9	FRT
3035	15.0	0.305		15.0	537	9	FRT
3036	4.8	0.254		15.0	537	9	FRT
3037	4.8	0.254		15.0	537	9	FRT
3038	4.8	0.254		15.0	537	9	FRT
3039	5.0	0.254		57.0	537	9	FRT
3040	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3041	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3042	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3043	12.2	0.203		61.0	677	9	FRT
3044	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3045	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3046	2.7	0.000		0.0		9	FRT
3047	10.0	0.150		22.0	325	9	FRT
3048	10.0	0.150		22.0	325	9	FRT
3049	10.0	0.150		22.0	325	9	FRT
3050	0.0	0.000		0.0		8	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
3051	10	31	63	13	5	NOX	PET	OB	BELLOY	SHELL CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3052	10	31	63	13	5	NOX	PET	OB	VIRG. HILLS BELLOY	SHELL CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	375	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3053	10	17	64	13	5	NOX	PET	FGP	HOPE CR (VIRGINIA H)	SHELL CANADA LIMITED	3098	80AL376	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3054	10	17	64	13	5	NOX	PET	FGP	HOPE CR (VIRGINIA H)	SHELL CANADA LIMITED	3098	80AL376	CON	ELEC	COMP-1	225	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3055		2	65	13	5	NOX	PET		VIRGINIA H. W FL 1&2	SHELL CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	171	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3056		2	65	13	5	NOX	PET		VIRGINIA H. W FL 1&2	SHELL CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	171	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3057		2	65	13	5	NOX	PET		VIRGINIA H. W FL 1&2	SHELL CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-3	171	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3058		2	65	13	5	NOX	PET		VIRGINIA H. W FL 1&2	SHELL CANADA LIMITED			CON	TURB	COMP-4	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3059		2	65	13	5	NOX	PET		VIRGINIA H. W FL 1&2	SHELL CANADA LIMITED			CON	TURB	COMP-5	2460	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3060		2	65	13	5	NOX	PET		VIRGINIA H. W FL 1&2	SHELL CANADA LIMITED			CON	TURB	COMP-5	2460	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3061		2	65	13	5	NOX	PET		VIRGINIA H. W TREATN	SHELL CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	1491	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3062		1	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	CON	HEATER	HEATER-1	18285	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3063		1	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	CON	HEATER	HEATER-2	18285	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3064		1	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	CON	HEATER	HEATER-3	15700	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3065		1	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	CON	HEATER	HEATER-4	15700	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3066		1	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	CON	HEATER	HEATER-5	15700	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3067		1	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	CON	RECIP	COMP-INL1	1805	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3068		1	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	CON	RECIP	COMP-INL2	1805	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3069		1	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	CON	RECIP	COMP-INL3	1805	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3070		1	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	CON	RECIP	REFRIG-1	433	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3071		1	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	STB	RECIP	REFRIG-2	433	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3072	1	12	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	CON	ELEC	COMP-1	2089	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3073	1	12	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	CON	ELEC	COMP-2	2089	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3074	1	12	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	STB	RECIP	COMP-1	1000	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3075	1	12	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	STB	RECIP	COMP-2	1000	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3076	1	12	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	STB	RECIP	COMP-3	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3077	1	12	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	STB	RECIP	COMP-4	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3078	1	12	46	14	5	NOX	PET		BRAZEAU RIVER	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4441	85AL220	STB	RECIP	COMP-5	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3079	7	34	54	14	5	NOX	PET	GGS	MCLEOD RIVER	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		82AL179	CON	RECIP	COMP-1	137	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3080	7	34	54	14	5	NOX	PET	GGS	MCLEOD RIVER	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		82AL179	CON	RECIP	COMP-2	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3081	6	6	46	15	5	NOX	PET	GGS	COLUMBIA	CANTERRA ENERGY LTD			CON	RECIP	COMP-1	230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3082	NE	11	54	15	5	NOX	PET	EGP	ROSEVEAR	SHELL CANADA LIMITED	4273	84AL212	CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3083	NE	11	54	15	5	NOX	PET	EGP	ROSEVEAR	SHELL CANADA LIMITED	4273	84AL212	CON	ELEC	COMP-1	100	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3084	NE	11	54	15	5	NOX	PET	EGP	ROSEVEAR	SHELL CANADA LIMITED	4273	84AL212	CON	ELEC	COMP-2	100	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3085	NE	11	54	15	5	NOX	PET	EGP	ROSEVEAR	SHELL CANADA LIMITED	4273	84AL212	CON	ELEC	COMP-3	100	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3086	NE	33	54	15	5	NOX	PET		ROSEVEAR	SUNCOR INC	3288	81AL247	CON	BOILER	DEHY	7	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3087	NE	33	54	15	5	NOX	PET		ROSEVEAR	SUNCOR INC	3288	81AL247	CON	BOILER	DEHY	7	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3088	NE	33	54	15	5	NOX	PET		ROSEVEAR	SUNCOR INC	3288	81AL247	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3089	NW	24	55	15	5	NOX	PET	GTS	MCLEOD RIVER	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL126	CON	TURB	COMP-1	9767	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3090	16	36	55	15	5	NOX	PET		MCLEOD RIVER	LAC MINERALS LTD	4621	85AL055	CON	HEATER	GAS FIRE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3091	14	8	60	15	5	NOX	PET	GTS	SILVER CREEK	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL295	CON	RECIP	COMP-1	550	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3092	14	8	60	15	5	NOX	PET	GTS	SILVER CREEK	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL295	CON	RECIP	COMP-2	1102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3093	S	17	60	15	5	NOX	PET	EGP	WEST WHITECOURT	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3357	84AL009	CON	RECIP	COMP-1	324	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3094	S	17	60	15	5	NOX	PET	EGP	WEST WHITECOURT	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3357	84AL009	CON	RECIP	COMP-10	1864	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3095	S	17	60	15	5	NOX	PET	EGP	WEST WHITECOURT	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3357	84AL009	CON	RECIP	COMP-11	1864	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3096	S	17	60	15	5	NOX	PET	EGP	WEST WHITECOURT	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3357	84AL009	CON	RECIP	COMP-12	1081	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3097	S	17	60	15	5	NOX	PET	EGP	WEST WHITECOURT	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3357	84AL009	CON	RECIP	COMP-13	1081	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3098	S	17	60	15	5	NOX	PET	EGP	WEST WHITECOURT	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3357	84AL009	CON	RECIP	COMP-2	886	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3099	S	17	60	15	5	NOX	PET	EGP	WEST WHITECOURT	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3357	84AL009	CON	RECIP	COMP-3	886	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3100	S	17	60	15	5	NOX	PET	EGP	WEST WHITECOURT	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3357	84AL009	CON	RECIP	COMP-4	2983	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
3051	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
3052	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
3053	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3054	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3055	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
3056	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
3057	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
3058	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.012	0.000	0.81
3059	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.81
3060	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.049	0.000	0.81
3061	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.79
3062	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.123	0.000	0.123	0.000	0.123	0.000	0.123	0.000	0.123	0.000	0.90
3063	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.123	0.000	0.123	0.000	0.123	0.000	0.123	0.000	0.123	0.000	0.90
3064	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.106	0.000	0.106	0.000	0.106	0.000	0.106	0.000	0.106	0.000	0.90
3065	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.106	0.000	0.106	0.000	0.106	0.000	0.106	0.000	0.106	0.000	0.90
3066	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.106	0.000	0.106	0.000	0.106	0.000	0.106	0.000	0.106	0.000	0.90
3067	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.239	0.000	0.239	0.000	0.239	0.000	0.239	0.000	0.239	0.000	0.79
3068	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.239	0.000	0.239	0.000	0.239	0.000	0.239	0.000	0.239	0.000	0.79
3069	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.239	0.000	0.239	0.000	0.239	0.000	0.239	0.000	0.239	0.000	0.79
3070	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.83
3071	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3072	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3073	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3074	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3075	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3076	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3077	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3078	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3079	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79
3080	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
3081	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.039	0.000	0.039	0.000	0.039	0.000	0.039	0.000	0.039	0.000	0.79
3082	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.90
3083	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3084	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3085	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3086	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3087	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3088	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3089	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.196	0.000	0.196	0.000	0.196	0.000	0.196	0.000	0.196	0.857	0.81
3090	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3091	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.336	0.79
3092	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.631	0.79
3093	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.79
3094	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.247	0.000	0.247	0.000	0.247	0.000	0.247	0.000	0.247	0.000	0.79
3095	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.247	0.000	0.247	0.000	0.247	0.000	0.247	0.000	0.247	0.000	0.79
3096	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.79
3097	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.79
3098	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.117	0.000	0.117	0.000	0.117	0.000	0.117	0.000	0.117	0.000	0.79
3099	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.117	0.000	0.117	0.000	0.117	0.000	0.117	0.000	0.117	0.000	0.79
3100	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETNG
3051	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3052	0.0	0.213	1067	61.7	677	9	FRT
3053	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3054	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3055	5.3	0.000		0.0		9	FRT
3056	5.3	0.000		0.0		9	FRT
3057	5.3	0.000		0.0		9	FRT
3058	6.4	0.000		0.0		9	FRT
3059	9.9	0.000		0.0		9	FRT
3060	9.9	0.000		0.0		9	FRT
3061	7.8	0.000		0.0		9	FRT
3062	20.0	1.500		4.1	427	9	FRT
3063	20.0	1.500		4.1	427	9	FRT
3064	19.8	1.000		5.3	427	9	FRT
3065	19.8	1.000		5.3	427	9	FRT
3066	19.8	1.000		5.3	427	9	FRT
3067	15.2	0.610		44.8	427	9	FRT
3068	15.2	0.610		44.8	427	9	FRT
3069	15.2	0.610		44.8	427	9	FRT
3070	7.6	0.200		51.3	427	9	FRT
3071	7.6	0.200		51.3	427	9	FRT
3072	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3073	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3074	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3075	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3076	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3077	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3078	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3079	3.7	0.000		0.0		9	FRT
3080	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3081	9.0	0.000		0.0		10	FRT
3082	24.4	0.914	842	18.0	315	9	AGR
3083	0.0	0.000		0.0		9	AGR
3084	0.0	0.000		0.0		9	AGR
3085	0.0	0.000		0.0		9	AGR
3086	7.5	0.710		0.0		9	AGR
3087	7.5	0.710		0.0		9	AGR
3088	6.2	1.020		0.0		9	AGR
3089	10.7	2.900		44.0	404	9	FRT
3090	5.0	0.000		0.0		9	FRT
3091	15.6	0.273		35.0	606	9	FRT
3092	15.6	0.324		48.0	606	9	FRT
3093	6.3	0.200		39.0	593	9	FRT
3094	10.4	0.610		37.8	316	9	FRT
3095	10.4	0.610		37.8	316	9	FRT
3096	9.0	0.300		54.4	488	9	FRT
3097	9.0	0.300		54.4	488	9	FRT
3098	7.3	0.510		33.3	400	9	FRT
3099	7.3	0.510		33.3	400	9	FRT
3100	11.9	0.740		39.0	400	9	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
3101	S	17	60	15	5	NOX	PET	EGP	WEST WHITECOURT	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3357	84AL009	CON	RECIP	COMP-5	1081	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3102	S	17	60	15	5	NOX	PET	EGP	WEST WHITECOURT	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3357	84AL009	CON	RECIP	COMP-6	1081	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3103	S	17	60	15	5	NOX	PET	EGP	WEST WHITECOURT	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3357	84AL009	CON	RECIP	COMP-7	1081	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3104	S	17	60	15	5	NOX	PET	EGP	WEST WHITECOURT	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3357	84AL009	CON	RECIP	COMP-8	324	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3105	S	17	60	15	5	NOX	PET	EGP	WEST WHITECOURT	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3357	84AL009	CON	RECIP	COMP-9	2983	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3106	15	18	66	15	5	NOX	PET	OB	MEEKWAP	SAMEDAN OIL OF CANADA, INC			CON	ELEC	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3107	15	18	66	15	5	NOX	PET	OB	MEEKWAP	SAMEDAN OIL OF CANADA, INC			CON	ELEC	COMP-2	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3108	11	27	48	16	5	NOX	PET	GTS	PECO NORTH	NOVA AN ALBERTA CORPORATION	4708	82AL326	CON	RECIP	COMP-1	48	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3109	11	27	48	16	5	NOX	PET	GTS	PECO NORTH	NOVA AN ALBERTA CORPORATION	4708	82AL326	CON	RECIP	COMP-2	48	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3110	12	1	49	16	5	NOX	PET		PECO CENTRAL	OCELOT INDUSTRIES LTD	4499	85AL148	CON	HEATER	DEHY	1245	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3111	12	1	49	16	5	NOX	PET		PECO CENTRAL	OCELOT INDUSTRIES LTD	4499	85AL148	CON	HEATER	UTILITY	732	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3112	12	1	49	16	5	NOX	PET		PECO CENTRAL	OCELOT INDUSTRIES LTD	4499	85AL148	CON	RECIP	COMP-1	1230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3113	12	1	49	16	5	NOX	PET		PECO CENTRAL	OCELOT INDUSTRIES LTD	4499	85AL148	EMR	RECIP	GEN-1	634	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3114	SW	23	49	16	5	NOX	PET	GTS	WOLF LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL019	CON	TURB	COMP-1	9396	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3115	14	24	59	16	5	NOX	PET		WINDFALL WEST	PETRO-CANADA INC		80AL411	CON	RECIP	COMP-2	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3116	14	24	59	16	5	NOX	PET		WINDFALL WEST	PETRO-CANADA INC		80AL411	CON	RECIP	COMP-3	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3117	15	9	61	16	5	NOX	PET		HEAVYSOUND	PETRO-CANADA INC		80AL418	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3118	15	9	61	16	5	NOX	PET		HEAVYSOUND	PETRO-CANADA INC		80AL418	CON	RECIP	COMP-2	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3119	4	11	77	16	5	NOX	PET		HEART RIVER	BRALORNE RESOURCES LIMITED		82AL315	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3120		17	50	17	5	NOX	PET	GGS	LOBSTICK	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD			CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3121		17	50	17	5	NOX	PET	GGS	LOBSTICK	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD			CON	RECIP	COMP-2	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3122	10	30	52	17	5	NOX	PET		EDSON	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	3578	83AL241	CON	RECIP	COMP-1	225	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3123	9	29	53	17	5	NOX	PET		EDSON-CARDIUM	APL OIL AND GAS LTD	4492	84AL303	CON	RECIP	COMP-1	340	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3124	9	29	53	17	5	NOX	PET		EDSON-CARDIUM	APL OIL AND GAS LTD	4492	84AL303	CON	RECIP	COMP-1	458	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3125	9	29	53	17	5	NOX	PET		EDSON-CARDIUM	APL OIL AND GAS LTD	4492	84AL303	CON	RECIP	COMP-2	340	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3126	15	28	57	17	5	NOX	PET	GTS	KNIGHT	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		82AL321	CON	TURB	COMP-1	5465	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3127	15	28	57	17	5	NOX	PET	GTS	KNIGHT	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		82AL321	CON	TURB	COMP-2	5465	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3128	15	28	57	17	5	NOX	PET	GTS	KNIGHT	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		82AL321	CON	TURB	COMP-3	2856	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3129	11	28	59	17	5	NOX	PET	GGS	KAYBOB SOUTH PIONEER	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	317	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3130	SW	11	53	18	5	NOX	PET	EGP	EDSON	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3165	81AL253	CON	BOILER	POWER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3131	SW	11	53	18	5	NOX	PET	EGP	EDSON	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3165	81AL253	CON	BOILER	POWER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3132	SW	11	53	18	5	NOX	PET	EGP	EDSON	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3165	81AL253	CON	BOILER	POWER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3133	SW	11	53	18	5	NOX	PET	EGP	EDSON	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3165	81AL253	CON	HEATER	DEBUTANIZR	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3134	SW	11	53	18	5	NOX	PET	EGP	EDSON	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3165	81AL253	CON	HEATER	LEAN OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3135	SW	11	53	18	5	NOX	PET	EGP	EDSON	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3165	81AL253	CON	RECIP	COMP-EAST	4325	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3136	SW	11	53	18	5	NOX	PET	EGP	EDSON	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3165	81AL253	CON	RECIP	COMP-WEST	4325	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3137	16	15	53	18	5	NOX	PET		EDSON NORTH	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	3309	83AL240	CON	BOILER	HEAT MED	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3138	16	15	53	18	5	NOX	PET		EDSON NORTH	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	3309	83AL240	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3139	10	16	53	18	5	NOX	PET		EDSON-BLUESKY	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		82AL144	CON	RECIP	COMP-1	1342	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3140	14	15	59	18	5	NOX	PET	EGP	KAYBOB SOUTH	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3920	84AL174	CON	BOILER	RICH OIL	29450	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3141	14	15	59	18	5	NOX	PET	EGP	KAYBOB SOUTH	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3920	84AL174	CON	BOILER	STABILIZER	12160	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3142	14	15	59	18	5	NOX	PET	EGP	KAYBOB SOUTH	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3920	84AL174	CON	BOILER	STABILIZER	12160	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3143	14	15	59	18	5	NOX	PET	EGP	KAYBOB SOUTH	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3920	84AL174	CON	BOILER	STEAM	3780	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3144	14	15	59	18	5	NOX	PET	EGP	KAYBOB SOUTH	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3920	84AL174	CON	BOILER	STEAM-1	45540	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3145	14	15	59	18	5	NOX	PET	EGP	KAYBOB SOUTH	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3920	84AL174	CON	BOILER	STEAM-2	45540	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3146	14	15	59	18	5	NOX	PET	EGP	KAYBOB SOUTH	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3920	84AL174	EMR	BOILER	STEAM-3	45540	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3147	14	15	59	18	5	NOX	PET	EGP	KAYBOB SOUTH	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3920	84AL174	CON	HEATER	SULPHUR	36840	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3148	14	15	59	18	5	NOX	PET	EGP	KAYBOB SOUTH	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3920	84AL174	CON	RECIP	COMP-1	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3149	14	15	59	18	5	NOX	PET	EGP	KAYBOB SOUTH	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3920	84AL174	CON	RECIP	COMP-2	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3150	14	15	59	18	5	NOX	PET	EGP	KAYBOB SOUTH	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3920	84AL174	CON	RECIP	COMP-3	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
3101	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.79
3102	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.79
3103	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.79
3104	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.055	0.000	0.79
3105	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.79
3106	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3107	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3108	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.79
3109	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.79
3110	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.90
3111	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.90
3112	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	0.000	0.163	1.770	0.79
3113	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.912	0.00
3114	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.189	0.000	0.189	0.000	0.189	0.000	0.189	0.000	0.189	0.825	0.81
3115	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.378	0.79
3116	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.378	0.79
3117	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.420	0.79
3118	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.420	0.79
3119	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.420	0.79
3120	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
3121	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
3122	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
3123	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.196	0.79
3124	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.000	0.068	0.264	0.79
3125	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.196	0.79
3126	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.110	0.000	0.110	0.000	0.110	0.000	0.110	0.000	0.110	0.147	0.81
3127	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.110	0.000	0.110	0.000	0.110	0.000	0.110	0.000	0.110	0.147	0.81
3128	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.057	0.000	0.057	0.000	0.057	0.000	0.057	0.000	0.057	0.145	0.81
3129	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.054	0.000	0.79
3130	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3131	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3132	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3133	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3134	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3135	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.543	0.000	0.543	0.000	0.543	0.000	0.543	0.000	0.543	0.000	0.79
3136	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.543	0.000	0.543	0.000	0.543	0.000	0.543	0.000	0.543	0.000	0.79
3137	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3138	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.990	0.79
3139	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.000	0.178	0.841	0.79
3140	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.90
3141	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.90
3142	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.90
3143	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.90
3144	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.307	0.000	0.307	0.000	0.307	0.000	0.307	0.000	0.307	0.000	0.90
3145	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.307	0.000	0.307	0.000	0.307	0.000	0.307	0.000	0.307	0.000	0.90
3146	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.307	0.000	0.307	0.000	0.307	0.000	0.307	0.000	0.307	0.000	0.90
3147	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.248	0.000	0.248	0.000	0.248	0.000	0.248	0.000	0.248	0.000	0.90
3148	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.79
3149	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.79
3150	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
3101	9.0	0.300		54.4	488	9	FRT
3102	9.0	0.300		54.4	488	9	FRT
3103	9.0	0.300		54.4	488	9	FRT
3104	6.3	0.200		39.0	593	9	FRT
3105	11.9	0.740		39.0	400	9	FRT
3106	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3107	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3108	0.0	0.000		0.0		10	FRT
3109	0.0	0.000		0.0		10	FRT
3110	6.1	0.610	829	0.0		10	FRT
3111	6.1	0.508	829	0.0		10	FRT
3112	13.7	0.429	829	37.0	488	10	FRT
3113	12.5	0.305	829	33.0	567	10	FRT
3114	11.3	2.990		41.0	404	10	FRT
3115	12.5	0.324		36.0	496	9	FRT
3116	12.5	0.324		36.0	496	9	FRT
3117	12.5	0.323		36.0	496	9	FRT
3118	12.5	0.323		36.0	496	9	FRT
3119	4.0	0.305		41.0	495	8	FRT
3120	6.1	0.000		0.0		9	AGR
3121	6.1	0.000		0.0		9	AGR
3122	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3123	10.0	0.130		88.0	569	9	FRT
3124	10.0	0.150		81.0	597	9	FRT
3125	10.0	0.130		88.0	569	9	FRT
3126	11.0	1.000		20.0	585	10	FRT
3127	11.0	1.000		20.0	585	10	FRT
3128	4.1	1.016		17.0	443	10	FRT
3129	10.0	0.000		0.0		9	AGR
3130	9.1	1.440		7.8	340	9	FRT
3131	9.1	1.440		7.8	340	9	FRT
3132	9.1	1.440		7.1	340	9	FRT
3133	21.7	1.190		2.7	335	9	FRT
3134	11.6	0.800		3.7	335	9	FRT
3135	12.0	0.910		12.6	310	9	FRT
3136	12.0	0.910		12.6	310	9	FRT
3137	0.0	0.000		0.0		9	AGR
3138	11.0	0.250		45.0	565	9	AGR
3139	11.0	0.510		27.0	650	9	AGR
3140	33.5	2.743		1.4	413	9	FRT
3141	28.5	1.727		2.7	332	9	FRT
3142	28.5	1.727		2.7	332	9	FRT
3143	18.4	0.991		1.5	393	9	FRT
3144	22.9	1.524		2.9	338	9	FRT
3145	22.9	1.524		2.9	338	9	FRT
3146	22.9	1.524		2.9	338	9	FRT
3147	8.8	0.610		14.4	190	9	FRT
3148	6.1	0.254		32.9	540	9	FRT
3149	6.1	0.254		32.9	540	9	FRT
3150	6.1	0.254		32.9	540	9	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
3151	14	15	59	18	5	NOX	PET	EGP	KAYBOB SOUTH	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3920	84AL174	CON	TURB	COMP-1	9320	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3152	14	15	59	18	5	NOX	PET	EGP	KAYBOB SOUTH	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3920	84AL174	CON	TURB	COMP-2	9320	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3153	14	15	59	18	5	NOX	PET	EGP	KAYBOB SOUTH	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	3920	84AL174	CON	TURB	COMP-3	9320	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3154	9	34	60	18	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH	NUMAC OIL & GAS LTD		83AL253	CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3155	9	34	60	18	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH	NUMAC OIL & GAS LTD		83AL253	CON	HEATER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3156	9	34	60	18	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH	NUMAC OIL & GAS LTD		83AL253	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3157	9	34	60	18	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH	NUMAC OIL & GAS LTD		83AL253	CON	RECIP	COMP-2	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3158	10	4	67	18	5	NOX	PET	OB	GOOSE RIVER	GULF CANADA RESOURCES INC		85AL021	CON	RECIP	COMP-C111	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3159	10	4	67	18	5	NOX	PET	OB	GOOSE RIVER	GULF CANADA RESOURCES INC		85AL021	CON	RECIP	COMP-C118	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3160	10	4	67	18	5	NOX	PET	OB	GOOSE RIVER	GULF CANADA RESOURCES INC		85AL021	CON	RECIP	COMP-C118	307	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3161	7	4	71	18	5	NOX	PET		SNIPE LAKE	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3162	SW	21	85	18	5	NOX	PET	HOP	PEACE RIVER	SHELL CANADA LIMITED	4389		CON	BOILER	STEAM	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3163		10	53	19	5	NOX	PET	GGS	VIKING	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3164	1	13	54	19	5	NOX	PET		EDSON	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	4293	83AL239	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3165	1	13	54	19	5	NOX	PET		EDSON	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	4293	83AL239	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3166	3	3	58	19	5	NOX	PET		PINE CREEK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		84AL301	CON	RECIP	COMP-1	1245	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3167	3	3	58	19	5	NOX	PET		PINE CREEK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		84AL301	CON	RECIP	COMP-2	1491	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3168	3	3	58	19	5	NOX	PET		PINE CREEK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		84AL301	EMR	RECIP	GEN-1	190	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3169	3	3	58	19	5	NOX	PET		PINE CREEK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		84AL301	EMR	RECIP	GEN-1	190	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3170	11	22	60	19	5	NOX	PET		KAYBOB S. FIELD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	2705	83AL187	CON	HEATER	SALT BATH	439	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3171	11	22	60	19	5	NOX	PET		KAYBOB S. FIELD	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	2705	83AL187	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3172		10	62	19	5	NOX	PET		KAYBOB S SHALLOW E	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-1	660	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3173	11	36	63	19	5	NOX	PET		KAYBOB	CONWEST PETROLEUM CORPORATION		82AL267	CON	RECIP	COMP-1	86	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3174	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3175	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	BOILER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3176	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3177	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3178	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	HEATER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3179	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	HEATER	STABILIZER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3180	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-1	1491	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3181	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-10	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3182	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-11	280	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3183	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-12	142	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3184	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-13	142	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3185	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-14	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3186	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-15	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3187	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-16	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3188	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-17	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3189	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3190	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3191	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-4	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3192	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-5	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3193	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-6	1491	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3194	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-7	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3195	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-8	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3196	8	9	64	19	5	NOX	PET	FGP	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	3793	83AL125	CON	RECIP	COMP-9	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3197	10	27	78	19	5	NOX	PET	FGP	ROXANNA	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	3844	83AL128	CON	RECIP	COMP-1	56	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3198	NE	2	49	20	5	NOX	PET	EGP	HANLAN-ROBB(BANSHEE)	GULF CANADA RESOURCES INC	3753	83AL033	CON	BOILER	UNIT-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3199	NE	2	49	20	5	NOX	PET	EGP	HANLAN-ROBB(BANSHEE)	GULF CANADA RESOURCES INC	3753	83AL033	CON	BOILER	UNIT-2	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3200	SE	24	52	20	5	NOX	PET	GTS	EDSON WEST	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL282	CON	BOILER	AMINE	615	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
3151	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.187	0.000	0.187	0.000	0.187	0.000	0.187	0.000	0.187	0.000	0.81
3152	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.187	0.000	0.187	0.000	0.187	0.000	0.187	0.000	0.187	0.000	0.81
3153	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.187	0.000	0.187	0.000	0.187	0.000	0.187	0.000	0.187	0.000	0.81
3154	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3155	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3156	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.642	0.79
3157	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.320	0.79
3158	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.126	0.79
3159	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.126	0.79
3160	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.000	0.052	0.252	0.79
3161	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
3162	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
3163	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.79
3164	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.990	0.79
3165	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.990	0.79
3166	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.165	0.000	0.165	0.000	0.165	0.000	0.165	0.000	0.165	0.673	0.79
3167	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.589	0.79
3168	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.084	0.00
3169	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.084	0.00
3170	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
3171	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.003	0.79
3172	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.087	0.000	0.79
3173	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.125	0.79
3174	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3175	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3176	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3177	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3178	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3179	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3180	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.79
3181	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
3182	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.79
3183	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.79
3184	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.79
3185	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
3186	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
3187	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
3188	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
3189	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
3190	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
3191	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
3192	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
3193	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.79
3194	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
3195	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
3196	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.79
3197	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.060	0.79
3198	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3199	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3200	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	1.530	0.90

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
3151	13.7	2.845		14.6	315	9	FRT
3152	13.7	2.845		14.6	315	9	FRT
3153	13.7	2.845		14.6	315	9	FRT
3154	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3155	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3156	11.6	0.203		44.0	580	9	FRT
3157	10.6	0.203	10	46.0	580	9	FRT
3158	3.7	0.203		16.0	677	8	FRT
3159	3.7	0.203		16.0	677	8	FRT
3160	2.7	0.203		32.0	605	8	FRT
3161	8.3	0.000		0.0		8	FRT
3162	85.3	1.525		0.0		8	FRT
3163	14.7	0.000		0.0		9	AGR
3164	11.6	0.305	975	40.0	500	9	FRT
3165	11.6	0.305	975	40.0	500	9	FRT
3166	10.7	0.508		45.4	360	10	FRT
3167	10.6	0.508		37.4	354	10	FRT
3168	8.2	0.102		20.4	637	10	FRT
3169	8.2	0.102		20.4	637	10	FRT
3170	4.9	0.460	1013	0.0		9	FRT
3171	9.0	0.305	1013	34.0		9	FRT
3172	6.1	0.000		0.0		9	FRT
3173	9.0	0.000	770	0.0		8	SHR
3174	6.4	0.508		13.1	300	8	FRT
3175	4.9	0.406		11.8	300	8	FRT
3176	4.6	0.152		2.9	300	8	FRT
3177	5.5	0.152		2.4	300	8	FRT
3178	6.4	0.251		53.6	300	8	FRT
3179	5.5	0.203		2.8	300	8	FRT
3180	7.8	0.406		36.4	488	8	FRT
3181	6.7	0.254		62.1	400	8	FRT
3182	4.8	0.203		20.7	433	8	FRT
3183	5.5	0.152		19.9	431	8	FRT
3184	5.4	0.152		19.9	431	8	FRT
3185	7.1	0.254		37.8	577	8	FRT
3186	7.1	0.254		37.8	577	8	FRT
3187	8.9	0.254		37.8	577	8	FRT
3188	8.9	0.254		37.8	577	8	FRT
3189	7.0	0.305		43.1	500	8	FRT
3190	5.6	0.305		43.1	500	8	FRT
3191	5.6	0.305		39.1	500	8	FRT
3192	6.7	0.254		32.2	593	8	FRT
3193	10.3	0.406		30.7	471	8	FRT
3194	6.7	0.254		30.9	522	8	FRT
3195	6.6	0.254		30.9	552	8	FRT
3196	4.5	0.254		33.1	721	8	FRT
3197	4.6	0.152	650	0.0	700	8	SHR
3198	15.2	0.000		0.0		9	FRT
3199	15.2	0.000		0.0		9	FRT
3200	6.1	0.000		0.0		9	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
3201	SE	24	52	20	5	NOX	PET	GTS	EDSON WEST	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL282	CON	BOILER	DEHY	2784	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3202	SE	24	52	20	5	NOX	PET	GTS	EDSON WEST	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL282	CON	RECIP	COMP-1	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3203	SE	24	52	20	5	NOX	PET	GTS	EDSON WEST	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL282	CON	RECIP	COMP-2	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3204	14	14	53	20	5	NOX	PET	FGP	GALLOWAY	RANGER OIL LIMITED	3797	83AL050	CON	BOILER	AMINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3205	14	14	53	20	5	NOX	PET	FGP	GALLOWAY	RANGER OIL LIMITED	3797	83AL050	CON	HEATER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3206	14	14	53	20	5	NOX	PET	FGP	GALLOWAY	RANGER OIL LIMITED	3797	83AL050	CON	HEATER	HOT OIL	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3207	11	19	55	20	5	NOX	PET	FGP	NOSEHILL	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED	4334	84AL261	CON	BOILER	AMINE	365	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3208	11	19	55	20	5	NOX	PET	FGP	NOSEHILL	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED	4334	84AL261	CON	BOILER	DEHY	65	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3209		12	60	20	5	NOX	PET	GGS	BEAVERHILL LAKE #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3210	10	22	61	20	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH	SAMEDAN OIL OF CANADA, INC		82AL404	CON	RECIP	COMP-1	93	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3211		1	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-1	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3212		1	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-1	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3213		1	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-1	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3214		1	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-2	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3215		1	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-3	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3216		1	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-4	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3217		1	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-5	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3218		1	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-6	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3219		1	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-7	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3220		1	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-8	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3221		1	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-9	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3222		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	BOILER	DEC4	21280	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3223		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	BOILER	HOT OIL-	10700	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3224		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	BOILER	LEAN OIL	14010	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3225		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	BOILER	POWER	13370	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3226		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	BOILER	POWER	24780	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3227		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	BOILER	POWER	24780	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3228		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	BOILER	POWER	24780	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3229		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	BOILER	POWER	24780	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3230		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	BOILER	POWER	17830	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3231		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	BOILER	STABILIZER	10700	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3232		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	HEATER	GAS	2043	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3233		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	HEATER	SULPHUR	1964	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3234		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	FIRE PMP1	160	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3235		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	FIRE PMP2	160	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3236		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	EMR	RECIP	GEN-1	230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3237		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	EMR	RECIP	GEN-2	230	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3238		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH NO. 1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-1	705	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3239		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH NO. 1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-2	705	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3240		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH NO. 1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-3	705	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3241		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH NO. 1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	TURB	COMP-1	1065	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3242		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH NO. 1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	TURB	COMP-2	1065	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3243		1	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH NO. 1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	TURB	COMP-3	1065	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3244		12	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-1	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3245		12	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-1	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3246		12	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-1	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3247		12	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-3	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3248		12	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-4	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3249		12	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-5	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3250		12	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-6	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
3201	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.90
3202	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	1.530	0.79
3203	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	1.530	0.79
3204	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3205	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3206	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3207	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
3208	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
3209	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3210	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.79
3211	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3212	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3213	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3214	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3215	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3216	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3217	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3218	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3219	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3220	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3221	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3222	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.143	0.000	0.90
3223	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.90
3224	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.094	0.000	0.094	0.000	0.094	0.000	0.094	0.000	0.094	0.000	0.90
3225	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.090	0.000	0.090	0.000	0.090	0.000	0.090	0.000	0.090	0.000	0.90
3226	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.167	0.000	0.167	0.000	0.167	0.000	0.167	0.000	0.167	0.000	0.90
3227	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.167	0.000	0.167	0.000	0.167	0.000	0.167	0.000	0.167	0.000	0.90
3228	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.167	0.000	0.167	0.000	0.167	0.000	0.167	0.000	0.167	0.000	0.90
3229	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.167	0.000	0.167	0.000	0.167	0.000	0.167	0.000	0.167	0.000	0.90
3230	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.120	0.000	0.120	0.000	0.120	0.000	0.120	0.000	0.120	0.000	0.90
3231	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.072	0.000	0.90
3232	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.90
3233	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.90
3234	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.90
3235	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.031	0.000	0.90
3236	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3237	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3238	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.79
3239	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.79
3240	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.79
3241	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.81
3242	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.81
3243	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.81
3244	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3245	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3246	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3247	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3248	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3249	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3250	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
3201	6.1	0.200	1025	32.0	350	9	FRT
3202	16.0	0.305	1025	40.0	450	9	FRT
3203	16.0	0.305	1025	40.0	450	9	FRT
3204	0.0	0.000	1005	0.0		9	FRT
3205	0.0	0.000	1005	0.0		9	FRT
3206	0.0	0.000	1005	0.0		9	FRT
3207	10.0	0.000	1310	0.0		9	FRT
3208	6.0	0.000	1310	0.0		9	FRT
3209	7.6	0.000		0.0		10	FRT
3210	4.3	0.000		0.0		9	FRT
3211	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3212	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3213	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3214	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3215	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3216	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3217	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3218	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3219	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3220	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3221	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3222	19.3	0.787		75.6	330	9	FRT
3223	14.8	0.711		13.2	442	9	FRT
3224	19.3	0.787		67.7	330	9	FRT
3225	9.1	0.610		40.0	204	9	FRT
3226	13.7	1.676		19.9	371	9	FRT
3227	13.7	1.676		19.9	371	9	FRT
3228	13.7	1.676		19.9	371	9	FRT
3229	13.7	1.676		19.9	371	9	FRT
3230	9.2	0.610		40.0	204	9	FRT
3231	14.8	0.711		13.2	442	9	FRT
3232	12.2	0.838		3.6	427	9	FRT
3233	12.7	0.673		3.6	204	9	FRT
3234	4.3	0.053		0.0		9	FRT
3235	4.3	0.053		0.0		9	FRT
3236	5.6	0.406		0.0		9	FRT
3237	5.6	0.406		0.0		9	FRT
3238	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3239	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3240	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3241	17.4	0.000		0.0		9	FRT
3242	17.4	0.000		0.0		9	FRT
3243	17.4	0.000		0.0		9	FRT
3244	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3245	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3246	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3247	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3248	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3249	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3250	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
3251		12	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-7	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3252		12	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-8	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3253		12	62	20	5	NOX	PET		BEAVERHILL LAKE #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-9	723	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3254		12	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB S SHALLOW N	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-1	677	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3255		12	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-4	705	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3256		12	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-5	705	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3257		12	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	RECIP	COMP-6	705	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3258		12	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	TURB	COMP-1	1065	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3259		12	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	TURB	COMP-2	1065	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3260		12	62	20	5	NOX	PET		KAYBOB SOUTH #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4360	84AL201	CON	TURB	COMP-3	1065	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3261	3	24	62	20	5	NOX	PET	OB	KAYBOB'S TRIASSIC #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	F0007	83AL201	CON	HEATER	LINE	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3262	3	24	62	20	5	NOX	PET	OB	KAYBOB'S TRIASSIC #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	F0007	83AL201	CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3263	3	24	62	20	5	NOX	PET	OB	KAYBOB'S TRIASSIC #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	F0007	83AL201	CON	RECIP	COMP-2	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3264	3	24	62	20	5	NOX	PET	OB	KAYBOB'S TRIASSIC #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	F0007	83AL201	CON	RECIP	COMP-3	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3265	3	24	62	20	5	NOX	PET	OB	KAYBOB'S TRIASSIC #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	F0007	83AL201	CON	RECIP	COMP-C100	592	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3266	3	24	62	20	5	NOX	PET	OB	KAYBOB'S TRIASSIC #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	F0007	83AL201	CON	RECIP	COMP-C101	592	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3267	3	24	62	20	5	NOX	PET	OB	KAYBOB'S TRIASSIC #2	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	F0007	83AL201	CON	RECIP	COMP-C102	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3268	3	29	62	20	5	NOX	PET		TRIASSIC #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		84AL051	CON	RECIP	COMP-1	946	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3269	3	29	62	20	5	NOX	PET		TRIASSIC #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		84AL051	CON	RECIP	COMP-2	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3270	3	29	62	20	5	NOX	PET		TRIASSIC #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		84AL051	CON	RECIP	COMP-3	634	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3271	3	29	62	20	5	NOX	PET		TRIASSIC #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		84AL051	CON	RECIP	COMP-4	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3272	3	29	62	20	5	NOX	PET		TRIASSIC #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		84AL051	CON	RECIP	COMP-5	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3273	3	29	62	20	5	NOX	PET		TRIASSIC #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		84AL051	CON	RECIP	COMP-6	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3274	3	29	62	20	5	NOX	PET		TRIASSIC #1	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED		84AL051	CON	RECIP	COMP-7	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3275	2	28	48	21	5	NOX	PET		SHAW MOUNTAIN PARK	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL073	CON	RECIP	COMP-1	1193	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3276	2	28	48	21	5	NOX	PET		SHAW MOUNTAIN PARK	GULF CANADA RESOURCES INC		82AL073	CON	RECIP	COMP-2	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3277	7	9	54	21	5	NOX	PET		SUNDANCE	DOME PETROLEUM LIMITED	3101	80AL380	CON	BOILER	DEHY	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3278	7	9	54	21	5	NOX	PET		SUNDANCE	DOME PETROLEUM LIMITED	3101	80AL380	CON	HEATER	LINE	117	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3279	6	25	54	21	5	NOX	PET		SUNDANCE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	2506	83AL110	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3280	6	25	54	21	5	NOX	PET		SUNDANCE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	2506	83AL110	CON	HEATER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3281	6	25	54	21	5	NOX	PET		SUNDANCE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	2506	83AL110	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3282	6	25	54	21	5	NOX	PET		SUNDANCE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	2506	83AL110	CON	RECIP	COMP-1	25	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3283	6	25	54	21	5	NOX	PET		SUNDANCE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	2506	83AL110	EMR	RECIP	GEN-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3284	6	25	54	21	5	NOX	PET		SUNDANCE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	2506	83AL110	EMR	RECIP	GEN-2	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3285	1	4	62	21	5	NOX	PET		TONY CREEK	DOME PETROLEUM LIMITED		84AL031	CON	HEATER	SALT BATH	219	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3286	1	4	62	21	5	NOX	PET		TONY CREEK	DOME PETROLEUM LIMITED		84AL031	CON	RECIP	COMP-8	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3287	7	16	64	21	5	NOX	PET		TONY CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		83AL179	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3288	6	1	77	21	5	NOX	PET	FGP	DONNELLY-GIROUXVILLE	BRALORNE RESOURCES LIMITED	4313	84AL219	CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3289	8	22	60	22	5	NOX	PET		ABEE	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	309	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3290	15	24	60	22	5	NOX	PET		BIGSTONE DUNVEGAN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		83AL319	CON	RECIP	COMP-1	1640	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3291		10	61	22	5	NOX	PET		BIGSTONE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4158		CON	RECIP	COMP-1	579	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3292		10	61	22	5	NOX	PET		BIGSTONE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4158		CON	RECIP	COMP-2	579	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3293		10	61	22	5	NOX	PET		BIGSTONE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4158		CON	RECIP	COMP-3	579	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3294		10	61	22	5	NOX	PET		BIGSTONE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4158		CON	RECIP	COMP-4	579	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3295		10	61	22	5	NOX	PET		BIGSTONE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4158		CON	RECIP	COMP-5	579	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3296		10	61	22	5	NOX	PET		BIGSTONE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4158		CON	RECIP	COMP-6	579	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3297	10	11	66	22	5	NOX	PET		GIROUX LAKE	MERLAND EXPLORATION LIMITED	C2989	85AL054	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3298	10	11	66	22	5	NOX	PET		GIROUX LAKE	MERLAND EXPLORATION LIMITED	C2989	85AL054	CON	HEATER	TREATER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3299	10	11	66	22	5	NOX	PET		GIROUX LAKE	MERLAND EXPLORATION LIMITED	C2989	85AL054	CON	RECIP	COMP-1	201	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3300	10	11	66	22	5	NOX	PET	OB	GIROUX LAKE	MERLAND EXPLORATION LIMITED	C2989	85AL054	CON	RECIP	COMP-1	186	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
3251	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3252	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3253	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3254	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.090	0.000	0.090	0.000	0.090	0.000	0.090	0.000	0.090	0.000	0.79
3255	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.79
3256	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.79
3257	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.093	0.000	0.79
3258	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.81
3259	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.81
3260	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.81
3261	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
3262	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.168	0.79
3263	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.168	0.79
3264	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.168	0.79
3265	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.336	0.79
3266	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.336	0.79
3267	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.505	0.79
3268	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.125	0.000	0.125	0.000	0.125	0.000	0.125	0.000	0.125	0.528	0.79
3269	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.032	0.79
3270	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.000	0.084	0.367	0.79
3271	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.016	0.79
3272	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.016	0.79
3273	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.016	0.79
3274	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.016	0.79
3275	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.463	0.79
3276	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.336	0.79
3277	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.90
3278	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.008	0.90
3279	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3280	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3281	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3282	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.79
3283	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
3284	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.79
3285	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.343	0.90
3286	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.343	0.79
3287	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
3288	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
3289	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.79
3290	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.217	0.000	0.217	0.000	0.217	0.000	0.217	0.000	0.217	0.799	0.79
3291	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.79
3292	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.79
3293	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.79
3294	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.79
3295	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.79
3296	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.79
3297	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3298	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3299	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.034	0.000	0.79
3300	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.032	0.000	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
3251	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3252	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3253	9.5	0.280		37.4	555	9	FRT
3254	6.1	0.000		0.0		9	FRT
3255	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3256	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3257	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3258	17.4	0.000		0.0		9	FRT
3259	17.4	0.000		0.0		9	FRT
3260	17.4	0.000		0.0		9	FRT
3261	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3262	15.2	0.219		26.0	556	9	FRT
3263	15.2	0.219		26.0	556	9	FRT
3264	15.2	0.219		26.0	556	9	FRT
3265	15.9	0.325		24.0	556	9	FRT
3266	15.9	0.325		24.0	556	9	FRT
3267	19.8	0.325		33.0	589	9	FRT
3268	7.3	0.254		39.0	558	9	FRT
3269	4.6	0.254		32.0	393	9	FRT
3270	4.6	0.254		37.0	554	9	FRT
3271	4.6	0.202		35.0	338	9	FRT
3272	4.6	0.203		35.0	338	9	FRT
3273	4.6	0.203		35.0	338	9	FRT
3274	4.6	0.203		35.0	338	9	FRT
3275	16.7	0.305		30.0	607	10	FRT
3276	16.7	0.305		23.0	557	10	FRT
3277	5.0	0.150		0.0		9	FRT
3278	4.0	0.200		0.0		9	FRT
3279	5.9	0.252		0.0		9	FRT
3280	5.0	0.152		0.0		9	FRT
3281	5.9	0.430	1158	0.0		9	FRT
3282	4.2	0.108		0.0		9	FRT
3283	4.5	0.050		0.0		9	FRT
3284	4.5	0.050		0.0		9	FRT
3285	6.1	0.305		0.0		9	FRT
3286	7.7	0.152		38.0	593	9	FRT
3287	9.5	0.305		32.0	574	8	FRT
3288	0.0	0.000		0.0		8	AGR
3289	6.1	0.000		0.0		10	AGR
3290	9.0	0.470		40.0	486	10	FRT
3291	6.0	0.000		0.0		10	FRT
3292	6.0	0.000		0.0		10	FRT
3293	6.0	0.000		0.0		10	FRT
3294	6.0	0.000		0.0		10	FRT
3295	6.0	0.000		0.0		10	FRT
3296	6.0	0.000		0.0		10	FRT
3297	0.0	0.000		0.0		8	SHR
3298	0.0	0.000		0.0		8	SHR
3299	9.1	0.168		39.0	571	8	SHR
3300	0.0	0.000	732	0.0		8	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
3301	7	14	66	22	5	NOX	PET	OB	TRIAD ANTE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3302	7	14	66	22	5	NOX	PET	OB	TRIAD ANTE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-2	134	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3303	SE	2	69	22	5	NOX	PET	EGP	STURGEON LAKE S	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3851	83AL250	CON	BOILER	HEATING	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3304	SE	2	69	22	5	NOX	PET	EGP	STURGEON LAKE S	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3851	83AL250	CON	BOILER	MEG	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3305	SE	2	69	22	5	NOX	PET	EGP	STURGEON LAKE S	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3851	83AL250	CON	BOILER	STABILIZER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3306	SE	2	69	22	5	NOX	PET	EGP	STURGEON LAKE S	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3851	83AL250	CON	BOILER	STABILIZER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3307	SE	2	69	22	5	NOX	PET	EGP	STURGEON LAKE S	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3851	83AL250	CON	BOILER	TEG	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3308	SE	2	69	22	5	NOX	PET	EGP	STURGEON LAKE S	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3851	83AL250	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3309	SE	2	69	22	5	NOX	PET	EGP	STURGEON LAKE S	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3851	83AL250	CON	RECIP	COMP-1	722	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3310	SE	2	69	22	5	NOX	PET	EGP	STURGEON LAKE S	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3851	83AL250	CON	RECIP	COMP-2	722	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3311	SE	2	69	22	5	NOX	PET	EGP	STURGEON LAKE S	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3851	83AL250	CON	RECIP	COMP-3	722	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3312	SE	2	69	22	5	NOX	PET	EGP	STURGEON LAKE S	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3851	83AL250	EMR	RECIP	GEN-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3313	9	9	69	22	5	NOX	PET	GTS	VALLEYVIEW	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		83AL013	CON	TURB	COMP-1	2632	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3314		6	105	22	5	NOX	PET		PADDLE PRAIRIE	PETRO-CANADA INC		83AL210	CON	RECIP	COMP-1	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3315		6	105	22	5	NOX	PET		PADDLE PRAIRIE	PETRO-CANADA INC		83AL210	CON	RECIP	COMP-2	261	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3316	1	6	105	22	5	NOX	PET		PADDLE PRAIRIE	PETRO-CANADA INC		83AL210	CON	RECIP	COMP-1	1339	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3317	1	6	105	22	5	NOX	PET		PADDLE PRAIRIE	PETRO-CANADA INC		83AL210	CON	RECIP	COMP-2	1339	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3318	NE	7	64	23	5	NOX	PET		WASKAHIGAN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3220	82AL401	CON	HEATER		0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3319	NE	7	64	23	5	NOX	PET		WASKAHIGAN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3220	82AL401	CON	HEATER	TREATER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3320	NE	7	64	23	5	NOX	PET		WASKAHIGAN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3220	82AL401	CON	HEATER	TREATER-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3321	NE	7	64	23	5	NOX	PET		WASKAHIGAN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3220	82AL401	CON	HEATER	TREATER-2	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3322	NE	7	64	23	5	NOX	PET		WASKAHIGAN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3220	82AL401	CON	RECIP	COMP-1	160	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3323	NE	7	64	23	5	NOX	PET		WASKAHIGAN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3220	82AL401	CON	RECIP	COMP-2	160	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3324	NE	7	64	23	5	NOX	PET		WASKAHIGAN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3220	82AL401	CON	RECIP	COMP-3	29	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3325	NE	7	64	23	5	NOX	PET		WASKAHIGAN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3220	82AL401	CON	RECIP	COMP-4	425	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3326	NE	7	64	23	5	NOX	PET		WASKAHIGAN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3220	82AL401	CON	RECIP	COMP-5	160	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3327	7	21	64	23	5	NOX	PET	GGS	WASKAHIGAN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	811	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3328	10	18	65	23	5	NOX	PET		ANTE CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4184	84AL118	CON	RECIP	COMP-1	865	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3329	10	18	65	23	5	NOX	PET		ANTE CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4184	84AL118	CON	RECIP	COMP-1	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3330	10	18	65	23	5	NOX	PET		ANTE CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4184	84AL118	CON	RECIP	COMP-2	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3331	10	18	65	23	5	NOX	PET		ANTE CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4184	84AL118	CON	RECIP	COMP-2	865	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3332	10	18	65	23	5	NOX	PET		ANTE CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	4184	84AL118	CON	RECIP	COMP-3	172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3333	10	4	66	23	5	NOX	PET		ANTE CREEK DUNVEG	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3143	81AL174	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3334		8	70	23	5	NOX	PET		STURGEON LAKE	PENNZOIL PETROLEUMS LTD	2610		CON	ELEC	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3335	13	29	80	23	5	NOX	PET	FGP	TANGENT	NUMAC OIL & GAS LTD	4482	85AL060	CON	BOILER	AMINE	147	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3336	13	29	80	23	5	NOX	PET	FGP	TANGENT	NUMAC OIL & GAS LTD	4482	85AL060	CON	BOILER	C2	72	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3337	13	29	80	23	5	NOX	PET	FGP	TANGENT	NUMAC OIL & GAS LTD	4482	85AL060	CON	BOILER	DEHY	147	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3338	13	29	80	23	5	NOX	PET	FGP	TANGENT	NUMAC OIL & GAS LTD	4482	85AL060	CON	HEATER	AMINE	29	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3339	13	29	80	23	5	NOX	PET	FGP	TANGENT	NUMAC OIL & GAS LTD	4482	85AL060	CON	HEATER	DEHY	292	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3340	13	29	80	23	5	NOX	PET	FGP	TANGENT	NUMAC OIL & GAS LTD	4482	85AL060	CON	RECIP	COMP-1	60	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3341	13	29	80	23	5	NOX	PET	FGP	TANGENT	NUMAC OIL & GAS LTD	4482	85AL060	CON	RECIP	COMP-2	150	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3342	13	29	80	23	5	NOX	PET	FGP	TANGENT	NUMAC OIL & GAS LTD	4482	85AL060	CON	RECIP	COMP-3	90	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3343	13	29	80	23	5	NOX	PET	FGP	TANGENT	NUMAC OIL & GAS LTD	4482	85AL060	CON	RECIP	COMP-4	450	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3344			51	24	5	NOX	PUL	PPM	HINTON	ST REGIS			CON	BOILER		0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
3345	13	22	63	24	5	NOX	PET	GGS	WASKAHIGAN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-C2	666	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3346	10	27	63	24	5	NOX	PET	GGS	WASKAHIGAN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	170	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3347	12	1	64	24	5	NOX	PET		WASKAHIGAN	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		85AL386	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3348	4	13	65	24	5	NOX	PET		ANTE CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	2477	82AL269	CON	HEATER	LINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3349	4	13	65	24	5	NOX	PET		ANTE CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	2477	82AL269	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3350	16	20	80	24	5	NOX	PET	FGP	TANGENT	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3698	83AL027	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
3301	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
3302	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79
3303	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3304	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3305	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3306	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3307	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3308	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
3309	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3310	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3311	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.096	0.000	0.79
3312	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3313	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.000	0.053	0.106	0.81
3314	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
3315	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.79
3316	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.177	0.000	0.177	0.000	0.177	0.000	0.177	0.000	0.177	0.450	0.79
3317	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.177	0.000	0.177	0.000	0.177	0.000	0.177	0.000	0.177	0.450	0.79
3318	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3319	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3320	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3321	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3322	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.79
3323	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.79
3324	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.79
3325	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.063	0.000	0.79
3326	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.79
3327	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.107	0.000	0.79
3328	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	1.252	0.79
3329	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.070	0.79
3330	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.070	0.79
3331	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	0.000	0.115	1.252	0.79
3332	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.070	0.79
3333	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3334	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3335	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
3336	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
3337	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
3338	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3339	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
3340	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.79
3341	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.79
3342	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
3343	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
3344	1.000	0.000	1.000	0.000		0.82200	0.000	1983	EST	0.822	0.000	0.822	0.000	0.822	0.000	0.822	0.000	0.822	0.000	1.00
3345	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.79
3346	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.79
3347	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.547	0.79
3348	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3349	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3350	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
3301	0.0	0.000		0.0		8	FRT
3302	0.0	0.000		0.0		8	FRT
3303	0.0	0.760		2.6	204	8	AGR
3304	0.0	0.250		0.0	204	8	AGR
3305	0.0	1.070		3.4	204	8	AGR
3306	0.0	0.690		6.4	204	8	AGR
3307	0.0	0.150		0.0	204	8	AGR
3308	9.3	0.300		25.6	390	8	AGR
3309	9.3	0.300		23.1	390	8	AGR
3310	9.3	0.300		23.1	390	8	AGR
3311	9.3	0.300		23.1	390	8	AGR
3312	5.7	0.100		21.6	538	8	AGR
3313	5.8	1.686		5.0	498	8	FRT
3314	6.1	0.000		0.0		8	FRT
3315	6.1	0.000		0.0		8	FRT
3316	13.7	0.406		60.0	371	8	FRT
3317	13.7	0.406		60.0	371	8	FRT
3318	4.6	0.305		0.0		9	FRT
3319	12.2	0.152		0.0		9	FRT
3320	6.1	0.203		25.0		9	FRT
3321	6.1	0.203		25.0		9	FRT
3322	5.5	0.305		14.2	354	9	FRT
3323	5.5	0.305		14.2	354	9	FRT
3324	5.5	0.127		25.0	371	9	FRT
3325	10.1	0.152		21.0	600	9	FRT
3326	5.5	0.305		14.2	354	9	FRT
3327	11.0	0.000		0.0		9	FRT
3328	21.0	0.220		82.7	571	8	FRT
3329	8.2	0.220		29.0	316	8	FRT
3330	8.2	0.220		29.0	316	8	FRT
3331	21.0	0.220		82.7	571	8	FRT
3332	8.2	0.220		29.0	316	8	FRT
3333	3.0	0.000		0.0		8	FRT
3334	0.0	0.000		0.0		8	FRT
3335	0.0	0.000		0.0		8	AGR
3336	0.0	0.000		0.0		8	AGR
3337	0.0	0.000		0.0		8	AGR
3338	0.0	0.000		0.0		8	AGR
3339	0.0	0.000		0.0		8	AGR
3340	3.8	0.000		0.0		8	AGR
3341	8.0	0.000		0.0		8	AGR
3342	9.0	0.000		0.0		8	AGR
3343	9.0	0.000		0.0		8	AGR
3344	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3345	9.6	0.000	876	0.0		9	FRT
3346	6.4	0.000		0.0		9	FRT
3347	9.1	0.305		37.6	589	9	FRT
3348	3.7	0.203		0.0		9	FRT
3349	4.3	0.279		0.0		9	FRT
3350	5.5	0.457		9.0	204	8	AGR

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
3351	16	20	80	24	5	NOX	PET	FGP	TANGENT	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3698	83AL027	CON	RECIP	COMP-1	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3352	16	20	80	24	5	NOX	PET	FGP	TANGENT	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3698	83AL027	EMR	RECIP	GEN	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3353	10	10	102	24	5	NOX	PET	GGS	KEG RIVER	PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	666	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3354	15	12	103	24	5	NOX	PET		BOYER	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD		83AL181	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3355	15	12	103	24	5	NOX	PET		BOYER	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD		83AL181	CON	RECIP	COMP-2	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3356	15	12	103	24	5	NOX	PET		BOYER	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD		83AL181	CON	RECIP	COMP-3	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3357	15	12	103	24	5	NOX	PET		BOYER	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD		83AL181	CON	RECIP	COMP-4	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3358	11	5	105	24	5	NOX	PET	GGS	BASSET	BLAKE RESOURCES LTD			CON	RECIP	COMP-1	592	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3359	15	31	50	25	5	NOX	PET	GTS	HINTON	NORTHWESTERN UTILITIES LTD			CON	RECIP	COMP-1	105	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3360	15	31	50	25	5	NOX	PET	GTS	HINTON	NORTHWESTERN UTILITIES LTD			CON	RECIP	COMP-2	235	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3361	NE	5	63	25	5	NOX	PET		SIMONETTE H2O FLOOD	SHELL CANADA LIMITED	4052	78AL174	CON	TURB	COMP-1	755	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3362	NE	5	63	25	5	NOX	PET		SIMONETTE H2O FLOOD	SHELL CANADA LIMITED	4052	78AL174	CON	TURB	COMP-2	2491	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3363	NE	6	63	25	5	NOX	PET	GGS	SIMONETTE	SHELL CANADA LIMITED	4052	78AL174	CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3364	NE	6	63	25	5	NOX	PET	GGS	SIMONETTE	SHELL CANADA LIMITED	4052	78AL174	CON	RECIP	COMP-2	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3365	NE	6	63	25	5	NOX	PET		SIMONETTE #1	SHELL CANADA LIMITED	4052	78AL174	CON	RECIP	COMP-1	284	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3366	NE	6	63	25	5	NOX	PET		SIMONETTE #1	SHELL CANADA LIMITED	4052	78AL174	CON	RECIP	COMP-2	284	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3367	NE	6	63	25	5	NOX	PET		SIMONETTE #2	SHELL CANADA LIMITED	4052	78AL174	CON	RECIP	COMP-1	302	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3368	NE	6	63	25	5	NOX	PET		SIMONETTE #2	SHELL CANADA LIMITED	4052	78AL174	CON	RECIP	COMP-2	302	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3369	NE	6	63	25	5	NOX	PET		SIMONETTE #2	SHELL CANADA LIMITED	4052	78AL174	CON	RECIP	COMP-3	302	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3370	7	14	66	25	5	NOX	PET	OB	NW ANTE CREEK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3371	2	14	77	25	5	NOX	PET		EAGLESHAM	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4682	85AL380	CON	BOILER	DEHY	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3372	2	14	77	25	5	NOX	PET		EAGLESHAM	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4682	85AL380	CON	BOILER	UTILITY	392	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3373	2	14	77	25	5	NOX	PET		EAGLESHAM	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	4682	85AL380	CON	HEATER	LINE	200	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3374		35	78	25	5	NOX	PET		EAGLESHAM	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3375	12	29	94	25	5	NOX	PET		HOTCHKISS	HUSKY OIL OPERATIONS LTD		83AL300	CON	RECIP	COMP-1	918	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3376	NW	29	94	25	5	NOX	PET		HOTCHKISS NORTH	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL163	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3377	6	22	62	26	5	NOX	PET	GGS	SIMONETTE	OAKWOOD PETROLEUMS LTD			CON	RECIP	COMP-1	225	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3378	7	6	63	26	5	NOX	PET	OB	SIMONEETE #1	OCELOT INDUSTRIES LTD	C1077		CON	ELEC	COMP-2	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3379	5	13	77	26	5	NOX	PET		EAGLESHAM	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD		84AL056	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3380	5	13	77	26	5	NOX	PET		EAGLESHAM	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD		84AL056	CON	HEATER	TANK	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3381	5	13	77	26	5	NOX	PET		EAGLESHAM	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD		84AL056	CON	RECIP	COMP-1	51	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3382	5	13	77	26	5	NOX	PET		EAGLESHAM	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD		84AL056	CON	RECIP	COMP-1	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3383	5	23	81	26	5	NOX	PET	GTS	CARDINAL LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		83AL031	CON	TURB	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3384	5	23	81	26	5	NOX	PET	GTS	CARDINAL LAKE	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		83AL031	CON	TURB	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3385	NW	36	86	26	5	NOX	PET		DIXONVILLE	NUMAC OIL & GAS LTD		81AL304	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3386	9	12	87	26	5	NOX	PET	GGS	DIXONVILLE CLEARHILL	AMERICAN TRADING & PRODUCTION CORP.			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3387	16	23	3	30	5	NOX	PET	OB	WATERTON STN. X	SHELL CANADA LIMITED		81AL422	CON	RECIP	COMP-1	2983	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3388	16	23	3	30	5	NOX	PET	OB	WATERTON STN. X	SHELL CANADA LIMITED		81AL422	CON	RECIP	COMP-2	2983	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3389	16	23	3	30	5	NOX	PET	OB	WATERTON STN. X	SHELL CANADA LIMITED		81AL422	EMR	RECIP	GEN	440	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3390			45	1	6	NOX	ELE	PGP	JASPER	ALBERTA POWER LIMITED			CON	BOILER	1.2 MW	0		0.000	0.000	0.000	0.000
3391			45	1	6	NOX	ELE	PGP	JASPER	ALBERTA POWER LIMITED			CON	BOILER	1.2 MW	0		0.000	0.000	0.000	0.000
3392			45	1	6	NOX	ELE	PGP	JASPER	ALBERTA POWER LIMITED			CON	BOILER	2 MW	0		0.000	0.000	0.000	0.000
3393			45	1	6	NOX	ELE	PGP	JASPER	ALBERTA POWER LIMITED			CON	BOILER	3 MW	0		0.000	0.000	0.000	0.000
3394			45	1	6	NOX	ELE	PGP	JASPER	ALBERTA POWER LIMITED			CON	BOILER	TOTAL PLT	0	N	1.000	0.000	1.000	0.000
3395			45	1	6	NOX	ELE	PGP	JASPER	ALBERTA POWER LIMITED			CON	TURB	3.3 MW	0		0.000	0.000	0.000	0.000
3396	13	16	78	1	6	NOX	PET		BELLOY	ANDERSON EXPLORATION LTD		85AL309	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3397	13	20	81	1	6	NOX	PET		WHITELAW	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL182	CON	RECIP	COMP-1	680	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3398	7	33	81	1	6	NOX	PET	GGS	WHITELAW	FOREST OIL CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	89	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3399		32	87	1	6	NOX	PET		TOTAL DIXONVILLE	AMERICAN TRADING & PRODUCTION CORP.			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3400	7	31	93	1	6	NOX	PET		HOTCHKISS II	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	2502	82AL284	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
3351	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
3352	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3353	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.79
3354	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.420	0.79
3355	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.420	0.79
3356	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.420	0.79
3357	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.420	0.79
3358	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.79
3359	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.79
3360	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.040	0.000	0.040	0.000	0.040	0.000	0.040	0.000	0.040	0.000	0.79
3361	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.81
3362	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.81
3363	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
3364	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
3365	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.79
3366	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.79
3367	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
3368	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
3369	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
3370	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.79
3371	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
3372	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90
3373	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
3374	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.025	0.000	0.79
3375	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.505	0.79
3376	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.463	0.79
3377	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
3378	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3379	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.90
3380	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3381	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.009	0.018	0.79
3382	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.013	0.79
3383	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.404	0.81
3384	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.000	0.016	0.404	0.81
3385	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.482	0.79
3386	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
3387	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	1.287	0.79
3388	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	0.000	0.374	1.287	0.79
3389	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3390	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
3391	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
3392	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
3393	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
3394	1.000	0.000	1.000	0.000		0.47100	0.000	1983	EST	0.471	0.000	0.471	0.000	0.471	0.000	0.471	0.000	0.471	0.000	1.00
3395	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.00
3396	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.463	0.79
3397	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.090	0.000	0.090	0.000	0.090	0.000	0.090	0.000	0.090	0.336	0.79
3398	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
3399	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
3400	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
3351	7.6	0.203		75.0	570	8	AGR
3352	4.0	0.102		86.0	704	8	AGR
3353	9.8	0.000		0.0		8	AGR
3354	15.0	0.323		30.0	573	8	GRS
3355	15.0	0.323		30.0	573	8	GRS
3356	15.0	0.323		30.0	573	8	GRS
3357	15.0	0.323		30.0	573	8	GRS
3358	9.1	0.000		0.0		8	SHR
3359	5.8	0.000		0.0		9	FRT
3360	5.8	0.000		0.0		9	FRT
3361	9.1	0.000		0.0		9	FRT
3362	9.1	0.000		0.0		9	FRT
3363	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3364	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3365	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3366	7.6	0.000		0.0		9	FRT
3367	9.1	0.000		0.0		9	FRT
3368	9.1	0.000		0.0		9	FRT
3369	9.1	0.000		0.0		9	FRT
3370	4.6	0.000		0.0		8	FRT
3371	2.4	0.051		0.0		8	AGR
3372	6.0	0.254		0.0		8	AGR
3373	4.3	0.305		0.0		8	AGR
3374	6.2	0.000		0.0		8	AGR
3375	13.7	0.305		49.0	454	9	FRT
3376	15.2	0.460		15.0	570	9	FRT
3377	8.0	0.000		0.0		9	FRT
3378	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3379	6.1	0.025		13.2	200	8	FRT
3380	7.6	0.200		1.0	200	8	FRT
3381	4.6	0.060		37.9	400	8	FRT
3382	4.3	0.050		40.4	400	8	FRT
3383	14.5	0.305		15.0	496	8	FRT
3384	14.5	0.305		15.0	496	8	FRT
3385	6.0	0.305		40.0	582	9	FRT
3386	9.4	0.000	671	0.0		8	AGR
3387	15.2	1.100		19.0	331	3	FRT
3388	15.2	1.100		19.0	331	3	FRT
3389	7.6	0.200		0.0		3	FRT
3390	33.5	1.220		0.0		5	FRT
3391	33.5	1.220		0.0		5	FRT
3392	33.5	1.220		0.0		5	FRT
3393	33.5	1.220		0.0		5	FRT
3394	0.0	0.000		0.0		5	FRT
3395	12.0	1.370		0.0		5	FRT
3396	10.4	0.305		40.0	582	8	AGR
3397	12.2	0.250		37.0	547	8	AGR
3398	4.8	0.000	642	0.0		8	AGR
3399	4.6	0.000		0.0		9	FRT
3400	0.0	0.000		0.0		9	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
3401	7	31	93	1	6	NOX	PET		HOTCHKISS II	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	2502	82AL284	CON	RECIP	RECIP	138	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3402		34	93	1	6	NOX	PET		HOTCHKISS SOUTH	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3403		34	93	1	6	NOX	PET		HOTCHKISS SOUTH	DOME PETROLEUM LIMITED			CON	RECIP	COMP-2	83	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3404	6	6	94	1	6	NOX	PET		DEBOLT "B"	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL324	CON	RECIP	COMP-1	168	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3405	7	1	95	1	6	NOX	PET		HOTCHKISS	TRANS WORLD OIL & GAS LTD		85AL333	CON	RECIP	COMP-1	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3406	7	1	95	1	6	NOX	PET		HOTCHKISS	TRANS WORLD OIL & GAS LTD		85AL333	CON	RECIP	COMP-2	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3407	6	33	101	1	6	NOX	PET		KEY RIVER	BLUESKY OIL & GAS LTD		81AL573	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3408	6	33	101	1	6	NOX	PET		KEY RIVER	BLUESKY OIL & GAS LTD		81AL573	CON	RECIP	COMP-2	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3409	1	17	105	1	6	NOX	PET		BOYER	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		82AL104	CON	RECIP	COMP-1	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3410	1	17	105	1	6	NOX	PET		BOYER	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED		82AL104	CON	RECIP	COMP-2	1500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3411	NW	10	65	2	6	NOX	PET		KARR	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		81AL323	CON	RECIP	COMP-1	1193	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3412	NW	10	65	2	6	NOX	PET		KARR	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		81AL323	CON	RECIP	COMP-2	1193	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3413	NW	10	65	2	6	NOX	PET		KARR	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		81AL323	EMR	RECIP	GEN-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3414	NW	10	65	2	6	NOX	PET		KARR	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		81AL323	EMR	RECIP	GEN-2	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3415	NW	10	65	2	6	NOX	PET		KARR	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		81AL323	EMR	RECIP	GEN-3	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3416	15	33	87	2	6	NOX	PET		BEATON	AMERICAN TRADING & PRODUCTION CORP.			CON	RECIP	COMP-1	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3417	1	35	94	2	6	NOX	PET	GTS	MEIKLE RIVER	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		82AL388	CON	TURB	COMP-1	2500	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3418	2	35	94	2	6	NOX	PET	FGP	HOTCHKISS II	DOME PETROLEUM LIMITED	3612	82AL226	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3419	SW	35	94	2	6	NOX	PET	FGP	HOTCHKISS N.	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	2730	81AL428	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3420	SW	35	94	2	6	NOX	PET	FGP	HOTCHKISS N.	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	2730	81AL428	CON	RECIP	COMP-2	559	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3421	13	17	102	2	6	NOX	PET		KEG RIVER GAS UNIT	PETRO-CANADA INC			CON	ELEC	COMP-1	932	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3422	13	17	102	2	6	NOX	PET		KEG RIVER GAS UNIT	PETRO-CANADA INC			CON	ELEC	COMP-2	932	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3423	10	29	104	2	6	NOX	PET		BASSET	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		85AL039	CON	RECIP	COMP-1	896	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3424	6	8	62	3	6	NOX	PET		LATOR	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL517	CON	RECIP	COMP-BOOST	37	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3425	6	8	62	3	6	NOX	PET		LATOR	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL517	CON	RECIP	COMP-INJEC	932	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3426	6	8	62	3	6	NOX	PET		LATOR	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL517	EMR	RECIP	GEN	100	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3427	10	7	63	3	6	NOX	PET		KAKWA	UNOCAL CANADA LTD	4584	85AL071	TBC	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3428	10	7	63	3	6	NOX	PET		KAKWA	UNOCAL CANADA LTD	4584	85AL071	TBC	RECIP	COMP-2	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3429	10	7	63	3	6	NOX	PET		KAKWA	UNOCAL CANADA LTD	4584	85AL071	TBC	RECIP	COMP-3	153	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3430	10	7	63	3	6	NOX	PET		KAKWA	UNOCAL CANADA LTD	4584	85AL071	TBC	RECIP	COMP-4	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3431	10	7	63	3	6	NOX	PET		KAKWA	UNOCAL CANADA LTD	4584	85AL071	TBC	RECIP	COMP-5	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3432	4	18	78	3	6	NOX	PET	GTS	SPIRIT RIVER	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		83AL006	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3433	4	18	78	3	6	NOX	PET	GTS	SPIRIT RIVER	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		83AL006	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3434	16	20	80	3	6	NOX	PET		DUNVEGAN #4	ANDERSON EXPLORATION LTD		84AL305	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3435		23	80	3	6	NOX	PET	OB	DUNVEGAN #5	ANDERSON EXPLORATION LTD			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3436	6	35	85	3	6	NOX	PET	GGS	HINES CREEK	ANDERSON EXPLORATION LTD			CON	RECIP	COMP-1	268	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3437	6	35	85	3	6	NOX	PET	GGS	HINES CREEK	ANDERSON EXPLORATION LTD			CON	RECIP	COMP-2	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3438	7	13	94	3	6	NOX	PET		HOTCHKISS	PALOMA PETROLEUM LTD	3625	83AL079	CON	RECIP	COMP-1	410	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3439		20	96	3	6	NOX	PET		CRANBERRY	SHELL CANADA LIMITED	3529	81AL269	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3440		20	96	3	6	NOX	PET		CRANBERRY	SHELL CANADA LIMITED	3529	81AL269	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3441		20	96	3	6	NOX	PET		CRANBERRY	SHELL CANADA LIMITED	3529	81AL269	CON	RECIP	COMP-3	670	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3442		20	96	3	6	NOX	PET		CRANBERRY	SHELL CANADA LIMITED	3529	81AL269	CON	RECIP	COMP-4	670	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3443		20	96	3	6	NOX	PET		CRANBERRY	SHELL CANADA LIMITED	3529	81AL269	EMR	RECIP	GEN-1	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3444		20	96	3	6	NOX	PET		CRANBERRY	SHELL CANADA LIMITED	3529	81AL269	EMR	RECIP	GEN-2	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3445		20	96	3	6	NOX	PET		CRANBERRY	SHELL CANADA LIMITED	3529	81AL269	EMR	RECIP	GEN-3	200	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3446	SE	23	68	4	6	NOX	PET	FGP	LIGNITE CREEK	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD			CON	RECIP	COMP-1	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3447	SE	2	74	4	6	NOX	PET	EGP	TEEPEE CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	4056	84AL133	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3448	11	30	75	4	6	NOX	PET		WOKING	ANDERSON EXPLORATION LTD	3355	81AL337	CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3449	6	29	76	4	6	NOX	PET		RYCROFT	ANDERSON EXPLORATION LTD	4508	85AL077	CON	HEATER	SALT BATH	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3450	8	36	80	4	6	NOX	PET		DUNVEGAN #3	ANDERSON EXPLORATION LTD		84AL307	CON	RECIP	COMP-1	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
3401	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.027	0.000	0.90
3402	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
3403	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.79
3404	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.000	0.029	0.078	0.79
3405	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.294	0.79
3406	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.294	0.79
3407	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.816	0.79
3408	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.816	0.79
3409	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	1.198	0.79
3410	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	0.000	0.199	1.198	0.79
3411	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	1.440	0.79
3412	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	1.440	0.79
3413	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.647	0.00
3414	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.647	0.00
3415	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.647	0.00
3416	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
3417	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.000	0.050	0.118	0.81
3418	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	1.188	0.79
3419	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
3420	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.083	0.000	0.79
3421	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3422	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3423	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	1.682	0.79
3424	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.79
3425	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.123	0.000	0.123	0.000	0.123	0.000	0.123	0.000	0.123	0.547	0.79
3426	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3427	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.253	0.00
3428	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.253	0.00
3429	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.253	0.00
3430	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.380	0.00
3431	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.020	0.00
3432	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.035	0.79
3433	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.035	0.79
3434	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.420	0.79
3435	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
3436	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.046	0.000	0.79
3437	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
3438	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.061	0.000	0.79
3439	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
3440	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
3441	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
3442	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
3443	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3444	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3445	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3446	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3447	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
3448	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
3449	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3450	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.420	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
3401	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3402	15.2	0.000		0.0		9	FRT
3403	15.2	0.000		0.0		9	FRT
3404	6.7	0.000		0.0		9	FRT
3405	9.1	0.254		44.0	721	9	FRT
3406	9.1	0.254		44.0	721	9	FRT
3407	21.3	0.305		46.0	482	8	FRT
3408	21.3	0.305		46.0	482	8	FRT
3409	19.5	0.311		42.0	470	8	FRT
3410	19.5	0.311		42.0	470	8	FRT
3411	16.7	0.305		50.4	583	9	FRT
3412	16.7	0.305		50.4	583	9	FRT
3413	11.1	0.203		56.5	558	9	FRT
3414	11.1	0.203		56.5	558	9	FRT
3415	11.1	0.203		56.5	558	9	FRT
3416	6.7	0.000	701	0.0		9	FRT
3417	9.6	0.763		19.0	443	9	FRT
3418	15.2	0.460		15.0	570	9	FRT
3419	7.0	0.305	747	0.0	592	9	FRT
3420	9.1	0.254	747	0.0	554	9	FRT
3421	0.0	0.000		0.0		8	SHR
3422	0.0	0.000		0.0		8	SHR
3423	12.0	0.300		39.5	540	8	FRT
3424	0.0	0.000		0.0		10	FRT
3425	6.5	0.311		38.0	588	10	FRT
3426	0.0	0.000		0.0		10	FRT
3427	15.0	0.203		24.0	604	9	FRT
3428	15.0	0.203		24.0	604	9	FRT
3429	15.0	0.102		49.0	638	9	FRT
3430	15.0	0.203		57.0	677	9	FRT
3431	15.0	0.254		65.0	670	9	FRT
3432	9.6	1.025		16.0	447	8	FRT
3433	9.6	1.025		16.0	447	8	FRT
3434	10.3	0.305		32.0	575	8	FRT
3435	10.4	0.000		0.0		8	AGR
3436	5.9	0.000		0.0		9	FRT
3437	4.4	0.000		0.0		9	FRT
3438	7.7	0.000	755	0.0		9	FRT
3439	11.2	0.305		54.0	671	9	FRT
3440	11.2	0.305		54.0	671	9	FRT
3441	13.5	0.305		54.0	671	9	FRT
3442	13.5	0.305		54.0	671	9	FRT
3443	6.9	0.203		60.0	582	9	FRT
3444	3.9	0.203		60.0	582	9	FRT
3445	6.9	0.152		60.0	582	9	FRT
3446	9.1	0.000		0.0		8	FRT
3447	12.0	0.000	670	0.0		4	AGR
3448	6.6	0.000		0.0		8	AGR
3449	0.0	0.000		0.0		8	AGR
3450	10.3	0.305		32.0	575	8	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
3451		3	81	4	6	NOX	PET		DUNCEGAN	ANDERSON EXPLORATION LTD	3208	80AL435	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3452		3	81	4	6	NOX	PET		DUNVEGAN	ANDERSON EXPLORATION LTD	3208	80AL435	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3453		3	81	4	6	NOX	PET		DUNVEGAN	ANDERSON EXPLORATION LTD	3208	80AL435	CON	RECIP	COMP-3	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3454		3	81	4	6	NOX	PET		DUNVEGAN	ANDERSON EXPLORATION LTD	3208	80AL435	CON	RECIP	COMP-4	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3455		3	81	4	6	NOX	PET		DUNVEGAN	ANDERSON EXPLORATION LTD	3208	80AL435	CON	RECIP	COMP-5	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3456		3	81	4	6	NOX	PET		DUNVEGAN	ANDERSON EXPLORATION LTD	3208	80AL435	CON	RECIP	COMP-6	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3457		3	81	4	6	NOX	PET		DUNVEGAN	ANDERSON EXPLORATION LTD	3208	80AL435	CON	RECIP	COMP-7	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3458	16	17	81	4	6	NOX	PET		DUNVEGAN #2	ANDERSON EXPLORATION LTD		84AL306	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3459	16	17	81	4	6	NOX	PET		DUNVEGAN #2	ANDERSON EXPLORATION LTD		84AL306	CON	RECIP	COMP-2	209	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3460		19	81	4	6	NOX	PET	OB	DUNVEGAN #1	ANDERSON EXPLORATION LTD			CON	RECIP	COMP-1	134	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3461		19	81	4	6	NOX	PET	OB	DUNVEGAN #1	ANDERSON EXPLORATION LTD			CON	RECIP	COMP-2	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3462	10	23	85	4	6	NOX	PET	GGS	EUREKA HEINES CREEK	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD			CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3463	10	26	85	4	6	NOX	PET	GGS	EUREKA DORCHESTER	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD			CON	RECIP	COMP-2	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3464		20	87	4	6	NOX	PET		WORSLEY	AMERICAN TRADING & PRODUCTION CORP.			CON	RECIP	COMP-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3465	7	21	90	4	6	NOX	PET	GGS	SUTTON COLORAD	TOTAL PETROLEUM CANADA LTD			CON	RECIP	COMP-1	382	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3466	7	4	113	4	6	NOX	PET		SOUSA (HAY LAKE)	UNIVERSAL GAS CO LTD		81AL292	CON	BOILER	DEHY	110	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3467	7	4	113	4	6	NOX	PET		SOUSA (HAY LAKE)	UNIVERSAL GAS CO LTD		81AL292	CON	RECIP	COMP-1	668	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3468	7	4	113	4	6	NOX	PET		SOUSA (HAY LAKE)	UNIVERSAL GAS CO LTD		81AL292	CON	RECIP	COMP-2	668	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3469	7	11	113	4	6	NOX	PET	GTS		CANTERRA ENERGY LTD			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3470	7	30	63	5	6	NOX	PET		SOUTH KAM KOTIA	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL605	CON	BOILER	HEATING	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3471	7	30	63	5	6	NOX	PET		SOUTH KAM KOTIA	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL605	CON	HEATER	LINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3472	7	30	63	5	6	NOX	PET		SOUTH KAM KOTIA	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL605	CON	RECIP	COMP-1	1193	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3473	6	15	66	5	6	NOX	PET		SOUTH GOLD CREEK	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		85AL038	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3474	6	15	66	5	6	NOX	PET		SOUTH GOLD CREEK	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		85AL038	CON	RECIP	COMP-2	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3475	10	26	67	5	6	NOX	PET	GTS	GOLD CREEK	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL230	CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3476	10	26	67	5	6	NOX	PET	GTS	GOLD CREEK	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		84AL230	CON	TURB	COMP-1	7206	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3477	NW	26	67	5	6	NOX	PET	EGP	GOLD CREEK	PETRO-CANADA INC	3861	83AL352	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3478	NW	26	67	5	6	NOX	PET	EGP	GOLD CREEK	PETRO-CANADA INC	3861	83AL352	CON	BOILER	HEAT MED	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3479	NW	26	67	5	6	NOX	PET	EGP	GOLD CREEK	PETRO-CANADA INC	3861	83AL352	CON	BOILER	HEAT MED	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3480	NW	26	67	5	6	NOX	PET	EGP	GOLD CREEK	PETRO-CANADA INC	3861	83AL352	CON	BOILER	STABILIZER	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3481	NW	26	67	5	6	NOX	PET	EGP	GOLD CREEK	PETRO-CANADA INC	3861	83AL352	CON	RECIP	COMP-1	432	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3482	NW	26	67	5	6	NOX	PET	EGP	GOLD CREEK	PETRO-CANADA INC	3861	83AL352	CON	RECIP	COMP-2	432	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3483	NW	26	67	5	6	NOX	PET	EGP	GOLD CREEK	PETRO-CANADA INC	3861	83AL352	CON	RECIP	COMP-3	746	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3484	7	18	76	5	6	NOX	PET	GTS		GRAND PRIX NATURAL GAS LTD			CON	RECIP	COMP-1	106	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3485		23	81	5	6	NOX	PET	OB	DUNVEGAN #7	ANDERSON EXPLORATION LTD			CON	RECIP	COMP-1	209	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3486	9	7	82	5	6	NOX	PET		GEORGE	SUNDANCE OIL CANADA LTD	2471	82AL215	CON	BOILER	DEHY	879	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3487	9	7	82	5	6	NOX	PET		GEORGE	SUNDANCE OIL CANADA LTD	2471	82AL215	CON	RECIP	COMP-1	107	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3488	9	7	82	5	6	NOX	PET		GEORGE	SUNDANCE OIL CANADA LTD	2471	82AL215	CON	RECIP	COMP-2	607	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3489	1	24	96	5	6	NOX	PET	FGP	CHINCHAGA	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL259	CON	BOILER	AMINE	541	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3490	1	24	96	5	6	NOX	PET	FGP	CHINCHAGA	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL259	CON	BOILER	REGEN	1170	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3491	1	24	96	5	6	NOX	PET	FGP	CHINCHAGA	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL259	CON	HEATER	DEHY	541	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3492	1	24	96	5	6	NOX	PET	FGP	CHINCHAGA	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL259	CON	HEATER	HOT OIL	4390	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3493	1	24	96	5	6	NOX	PET	FGP	CHINCHAGA	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL259	CON	RECIP	COMP-1	1976	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3494	1	24	96	5	6	NOX	PET	FGP	CHINCHAGA	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL259	CON	RECIP	COMP-1	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3495	1	24	96	5	6	NOX	PET	FGP	CHINCHAGA	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL259	CON	RECIP	COMP-2	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3496	1	24	96	5	6	NOX	PET	FGP	CHINCHAGA	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL259	EMR	RECIP	GEN-1	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3497	1	24	96	5	6	NOX	PET	FGP	CHINCHAGA	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL259	EMR	RECIP	GEN-2	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3498	1	24	96	5	6	NOX	PET	FGP	CHINCHAGA	DOME PETROLEUM LIMITED		80AL259	EMR	RECIP	GEN-3	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3499	11	33	104	5	6	NOX	PET	FGP	HARD	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD	4086	84AL011	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3500	11	33	104	5	6	NOX	PET	FGP	HARD	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD	4086	84AL011	CON	RECIP	COMP-2	60	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
3451	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
3452	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
3453	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
3454	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
3455	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
3456	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
3457	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
3458	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.336	0.79
3459	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.084	0.79
3460	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.023	0.000	0.79
3461	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
3462	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
3463	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
3464	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.019	0.000	0.79
3465	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.057	0.000	0.057	0.000	0.057	0.000	0.057	0.000	0.057	0.000	0.79
3466	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
3467	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.389	0.79
3468	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.000	0.088	0.389	0.79
3469	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.79
3470	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.90
3471	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.005	0.90
3472	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.547	0.79
3473	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	1.262	0.79
3474	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	1.262	0.79
3475	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.387	0.79
3476	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.145	0.000	0.145	0.000	0.145	0.000	0.145	0.000	0.145	1.436	0.81
3477	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3478	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3479	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3480	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3481	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.064	0.000	0.064	0.000	0.064	0.000	0.064	0.000	0.064	0.000	0.79
3482	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.064	0.000	0.064	0.000	0.064	0.000	0.064	0.000	0.064	0.000	0.79
3483	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.099	0.000	0.79
3484	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.79
3485	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.79
3486	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.90
3487	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.000	0.018	0.155	0.79
3488	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.000	0.080	0.877	0.79
3489	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
3490	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.008	0.000	0.90
3491	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
3492	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.030	0.000	0.90
3493	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	0.000	0.262	1.253	0.79
3494	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.302	0.79
3495	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.302	0.79
3496	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.302	0.00
3497	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.302	0.00
3498	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.302	0.00
3499	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.720	0.79
3500	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.000	0.010	0.087	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
3451	4.5	0.000		0.0		8	AGR
3452	7.8	0.000		0.0		8	AGR
3453	4.5	0.000		0.0		8	AGR
3454	4.5	0.000		0.0		8	AGR
3455	4.5	0.000		0.0		8	AGR
3456	7.6	0.000		0.0		8	AGR
3457	10.4	0.000		0.0		8	AGR
3458	10.3	0.305		26.0	550	8	FRT
3459	5.8	0.203		32.0	343	8	FRT
3460	3.8	0.000		0.0		8	AGR
3461	10.4	0.000		0.0		8	AGR
3462	6.5	0.000	884	0.0		9	FRT
3463	6.5	0.000	884	0.0		9	FRT
3464	4.6	0.000		0.0		9	FRT
3465	5.5	0.000	853	0.0		9	FRT
3466	4.5	0.206		5.0	455	8	AGR
3467	9.5	0.255	331	0.0	560	8	AGR
3468	9.5	0.255		0.0	560	8	AGR
3469	0.0	0.000		0.0		8	SHR
3470	4.1	0.508		2.0	288	9	FRT
3471	7.3	0.305		6.0	250	9	FRT
3472	5.0	0.323		41.0	611	9	FRT
3473	25.0	0.300		26.0	595	8	FRT
3474	25.0	0.300		26.0	595	8	FRT
3475	9.1	0.200		0.0	571	8	FRT
3476	13.4	2.440		30.0	460	8	FRT
3477	5.6	0.406	732	0.8	300	8	FRT
3478	13.7	0.914	732	2.8	300	8	FRT
3479	13.7	0.914	732	2.8	300	8	FRT
3480	13.7	0.914	732	3.2	300	8	FRT
3481	5.6	0.203	732	15.1	470	8	FRT
3482	5.1	0.203	732	15.1	470	8	FRT
3483	4.9	0.254	732	34.2	447	8	FRT
3484	0.0	0.000		0.0		8	AGR
3485	6.7	0.000		0.0		8	AGR
3486	3.6	0.102		0.4	100	8	AGR
3487	5.4	0.203		6.0	552	8	AGR
3488	8.5	0.254		21.0	505	8	AGR
3489	3.1	0.250		2.4	250	10	FRT
3490	7.6	0.610		4.1	250	10	FRT
3491	7.0	0.254		0.0	250	10	FRT
3492	20.5	1.067		0.0	260	10	FRT
3493	23.0	0.460		0.0	620	10	FRT
3494	23.0	0.460		0.0	540	10	FRT
3495	23.0	0.460		0.0	540	10	FRT
3496	14.0	0.203		0.0	540	10	FRT
3497	14.0	0.203		0.0	540	10	FRT
3498	14.0	0.203		0.0	540	10	FRT
3499	10.4	0.000		0.0		8	FRT
3500	6.1	0.000		0.0		8	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
3501		29	106	5	6	NOX	PET		BASSET LAKE SOUTH	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		83AL021	CON	ELEC	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3502	5	29	110	5	6	NOX	PET	GTS		ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	ELEC	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3503	16	11	111	5	6	NOX	PET	GTS		NOVA AN ALBERTA CORPORATION			CON	RECIP	COMP-1	90	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3504	11	18	115	5	6	NOX	PET	OB	ZAMA	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	ELEC	COMP-1	104	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3505	11	18	115	5	6	NOX	PET	OB	ZAMA	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	ELEC	COMP-2	104	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3506	13	19	68	6	6	NOX	PET	GGS	ELMWORTH	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD			CON	RECIP	COMP-1	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3507			71	6	6	NOX	PUL	PPM	GRANDE PRAIRIE	PROCTOR & GAMBLE			CON	BOILER		0	M	1.000	0.000	1.000	0.000
3508	15	7	108	6	6	NOX	PET		RAINBOW	PETRO-CANADA INC	2646	83AL098	CON	BOILER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3509	15	7	108	6	6	NOX	PET		RAINBOW	PETRO-CANADA INC	2646	83AL098	CON	RECIP	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3510	15	7	108	6	6	NOX	PET		RAINBOW	PETRO-CANADA INC	2646	83AL098	EMR	RECIP	GEN-1	40	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3511	6	6	109	6	6	NOX	PET		EAST RAINBOW-BLUESKY	MOBIL OIL CANADA LTD		84AL077	CON	RECIP	COMP-1	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3512	6	6	109	6	6	NOX	PET		EAST RAINBOW-BLUESKY	MOBIL OIL CANADA LTD		84AL077	CON	RECIP	COMP-2	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3513	6	6	109	6	6	NOX	PET		EAST RAINBOW-BLUESKY	MOBIL OIL CANADA LTD		84AL077	CON	RECIP	COMP-3	210	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3514	7	34	114	6	6	NOX	PET	OB	VIRGO	GULF CANADA RESOURCES INC	F1924		CON	RECIP	COMP-1	224	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3515	3	21	115	6	6	NOX	PET	OB	VIRGO	SUNCOR INC			CON	RECIP	COMP-1	85	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3516	NW	12	116	6	6	NOX	PET	EGP	ZAMA	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3292	81AL474	CON	BOILER	LPG FRAC	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3517	NW	12	116	6	6	NOX	PET	EGP	ZAMA	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3292	81AL474	CON	HEATER	HEAT MED	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3518	NW	12	116	6	6	NOX	PET	EGP	ZAMA	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3292	81AL474	CON	HEATER	HEAT MED	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3519	NW	12	116	6	6	NOX	PET	EGP	ZAMA	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3292	81AL474	CON	RECIP	COMP-1	1195	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3520	NW	12	116	6	6	NOX	PET	EGP	ZAMA	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	3292	81AL474	CON	RECIP	COMP-2	1195	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3521		22	87	7	6	NOX	PET		WORSELY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL373	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3522		22	87	7	6	NOX	PET		WORSELY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL373	CON	RECIP	COMP-2	225	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3523		22	87	7	6	NOX	PET		WORSLEY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL373	CON	RECIP	COMP-1	225	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3524		22	87	7	6	NOX	PET		WORSLEY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		81AL373	CON	RECIP	COMP-2	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3525	SE	22	87	7	6	NOX	PET	GTS	EUREKA	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		83AL001	CON	RECIP	COMP-1	838	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3526	SE	22	87	7	6	NOX	PET	GTS	EUREKA	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		83AL001	CON	RECIP	COMP-2	838	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3527	5	32	98	7	6	NOX	PET		CHINCHAGA NORTH	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		83AL149	CON	RECIP	COMP-1	284	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3528	5	32	98	7	6	NOX	PET		CHINCHAGA NORTH	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD		83AL149	CON	RECIP	GEN-1	112	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3529	15	6	109	7	6	NOX	PET		RAINBOW LAKE	CANTERRA ENERGY LTD		83AL011	CON	RECIP	COMP-1	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3530	15	6	109	7	6	NOX	PET		RAINBOW LAKE	CANTERRA ENERGY LTD		83AL011	CON	RECIP	COMP-2	600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3531	22	23	110	7	6	NOX	PET		COMET MISC FLD	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	ELEC	COMP-1	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3532	22	23	110	7	6	NOX	PET		COMET MISC FLD	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	ELEC	COMP-2	522	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3533	22	23	110	7	6	NOX	PET		COMET MISC FLD	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	ELEC	COMP-3	540	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3534	22	23	110	7	6	NOX	PET		COMET MISC FLD	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED			CON	ELEC	COMP-4	540	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3535	N	10	58	8	6	NOX	ELE	PGP	HR MILNER (G CACHE)	ALBERTA POWER LIMITED		83AL303	CON	BOILER	POWER PLT	0	E	1.887	0.094	2.073	0.104
3536	7	16	62	8	6	NOX	PET		CUTBANK	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL264	CON	BOILER	UNIT-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3537	7	16	62	8	6	NOX	PET		CUTBANK	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL264	CON	BOILER	UNIT-2	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3538	7	16	62	8	6	NOX	PET		CUTBANK	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL264	CON	ELEC	COMP-1	1490	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3539	7	16	62	8	6	NOX	PET		CUTBANK	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL264	CON	ELEC	COMP-2	1490	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3540	7	16	62	8	6	NOX	PET		CUTBANK	DOME PETROLEUM LIMITED		82AL264	CON	HEATER	LINE	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3541	4	23	66	8	6	NOX	PET		SOUTH WAPITI S BLOCK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL167	CON	RECIP	COMP-1	1115	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3542	4	23	66	8	6	NOX	PET		SOUTH WAPITI S BLOCK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL167	CON	RECIP	COMP-2	1115	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3543	4	23	66	8	6	NOX	PET		SOUTH WAPITI S BLOCK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL167	EMR	RECIP	GEN-1	139	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3544	4	23	66	8	6	NOX	PET		SOUTH WAPITI S BLOCK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		82AL167	EMR	RECIP	GEN-2	139	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3545	3	8	69	8	6	NOX	PET	GGS	WAPITI NORTH BLOCK	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	RECIP	COMP-1	716	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3546	4	8	69	8	6	NOX	PET		WAPITI	SULPETRO LIMITED		84AL132	CON	BOILER	AMINE	879	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3547	4	8	69	8	6	NOX	PET		WAPITI	SULPETRO LIMITED		84AL132	CON	HEATER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3548	4	8	69	8	6	NOX	PET		WAPITI	SULPETRO LIMITED		84AL132	CON	TURB	COMP-1	19400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3549	4	8	69	8	6	NOX	PET		WAPITI	SULPETRO LIMITED		84AL132	CON	TURB	COMP-2	19400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3550	SW	8	69	8	6	NOX	PET	GTS	WAPITI	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL122	CON	RECIP	COMP-1	577	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
3501	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3502	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3503	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.015	0.000	0.79
3504	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3505	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3506	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.79
3507	1.000	0.000	1.000	0.000		7.56200	0.000	1983	EST	7.562	0.000	7.562	0.000	7.562	0.000	7.562	0.000	7.562	0.000	1.00
3508	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3509	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	1.080	0.79
3510	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3511	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.288	0.79
3512	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.288	0.79
3513	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.074	0.79
3514	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
3515	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.014	0.000	0.79
3516	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3517	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3518	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3519	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.79
3520	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.79
3521	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
3522	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
3523	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.038	0.000	0.79
3524	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
3525	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.167	0.79
3526	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.000	0.111	0.167	0.79
3527	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.000	0.048	0.372	0.79
3528	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.147	0.90
3529	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.336	0.79
3530	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.000	0.079	0.336	0.79
3531	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3532	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3533	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3534	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3535	1.576	0.360	1.243	0.113	1984	2.69100	0.151	1983	EVA	5.078	0.178	5.578	0.183	4.241	0.390	3.345	0.189	4.555	0.000	1.00
3536	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3537	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3538	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3539	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3540	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3541	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.649	0.79
3542	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.000	0.148	0.649	0.79
3543	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.081	0.00
3544	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.081	0.00
3545	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.095	0.000	0.095	0.000	0.095	0.000	0.095	0.000	0.095	0.000	0.79
3546	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.90
3547	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3548	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.389	0.000	0.389	0.000	0.389	0.000	0.389	0.000	0.389	0.000	0.81
3549	0.000	0.000	0.000	0.000		107.00000	0.422	1986	EVA	0.389	0.000	0.389	0.000	0.389	0.000	0.389	0.000	0.389	0.000	0.81
3550	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.429	0.79

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
3501	0.0	0.000		0.0		8	FRT
3502	0.0	0.000		0.0		8	FRT
3503	0.0	0.000		0.0		8	FRT
3504	0.0	0.000		0.0	0	11	FRT
3505	0.0	0.000		0.0	0	11	FRT
3506	7.2	0.000	701	0.0		8	FRT
3507	0.0	0.000		0.0		4	AGR
3508	0.0	0.000	518	0.0		8	SHR
3509	13.7	0.305	518	36.5	454	8	SHR
3510	11.6	0.000	518	0.0		8	SHR
3511	18.0	0.254		49.0	721	8	SHR
3512	18.0	0.254		49.0	721	8	SHR
3513	18.8	0.306		6.0	371	8	SHR
3514	0.0	0.000	335	0.0		11	FRT
3515	4.9	0.000		0.0		11	FRT
3516	5.5	0.410		8.4	482	11	FRT
3517	14.3	0.910		3.7	282	11	FRT
3518	14.3	0.910		3.7	282	11	FRT
3519	8.2	0.360		46.1	665	11	FRT
3520	8.2	0.360		46.1	665	11	FRT
3521	10.0	0.000		0.0		8	AGR
3522	10.0	0.000		0.0		8	AGR
3523	10.0	0.000		0.0		8	AGR
3524	10.0	0.000		0.0		8	AGR
3525	9.1	0.320		25.0	706	8	AGR
3526	9.1	0.320		25.0	706	8	AGR
3527	0.0	0.154		97.3	552	9	FRT
3528	4.5	0.102		0.0	599	9	FRT
3529	10.5	0.254		42.0	566	8	FRT
3530	10.5	0.254		42.0	566	8	FRT
3531	0.0	0.000		0.0	0	8	FRT
3532	0.0	0.000		0.0		8	FRT
3533	0.0	0.000		0.0		8	FRT
3534	0.0	0.000		0.0		8	FRT
3535	91.0	4.570		0.0		10	FRT
3536	0.0	0.000		0.0		10	FRT
3537	0.0	0.000		0.0		10	FRT
3538	0.0	0.000		0.0		10	FRT
3539	0.0	0.000		0.0		10	FRT
3540	0.0	0.000		0.0		10	FRT
3541	18.0	0.356		35.2	612	9	FRT
3542	18.0	0.356		35.2	612	9	FRT
3543	12.5	0.152		29.8	519	9	FRT
3544	12.5	0.152		29.8	519	9	FRT
3545	10.7	0.256	732	39.7	550	8	FRT
3546	20.8	0.000		0.0		8	FRT
3547	6.0	0.000		0.0		8	FRT
3548	16.8	0.000		0.0		8	FRT
3549	16.8	0.000		0.0		8	FRT
3550	12.5	0.250		28.0	540	8	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
3551	SW	8	69	8	6	NOX	PET	GTS	WAPITI	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL122	CON	RECIP	COMP-2	577	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3552	14	3	73	8	6	NOX	PET	OB	WEMBLEY 1	TOTAL PETROLEUM CANADA LTD	C1226		CON	ELEC	COMP-1	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3553	14	3	73	8	6	NOX	PET	OB	WEMBLEY 1	TOTAL PETROLEUM CANADA LTD	C1226		CON	ELEC	COMP-2	113	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3554	14	3	73	8	6	NOX	PET	OB	WEMBLEY 1	TOTAL PETROLEUM CANADA LTD	C1226		CON	ELEC	COMP-3	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3555	14	3	73	8	6	NOX	PET	OB	WEMBLEY 1	TOTAL PETROLEUM CANADA LTD	C1226		CON	ELEC	COMP-VR	38	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3556	SW	19	73	8	6	NOX	PET		WEMBLEY	DOME PETROLEUM LIMITED		85AL030	CON	ELEC	COMP-1	815	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3557	10	11	74	8	6	NOX	PET	OB	LEGAL LA GLACE	LEGAL OIL & GAS LTD	C2435		CON	RECIP	K-1	32	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3558	10	2	79	8	6	NOX	PET		MIRAGE	ANDERSON EXPLORATION LTD	3650	82AL409	CON	RECIP	REFRIG	119	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3559	6	10	84	8	6	NOX	PET		CECIL	SHELL CANADA LIMITED		79AL242	CON	RECIP	COMP-1	373	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3560	NW	10	109	8	6	NOX	PET		RAINBOW	CANTERRA ENERGY LTD	3942	79AL258	CON	ELEC	COMP-1	2172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3561	NW	10	109	8	6	NOX	PET		RAINBOW	CANTERRA ENERGY LTD	3942	79AL258	CON	ELEC	COMP-2	2172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3562	NW	10	109	8	6	NOX	PET		RAINBOW	CANTERRA ENERGY LTD	3942	79AL258	CON	ELEC	COMP-3	2172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3563	NW	10	109	8	6	NOX	PET		RAINBOW	CANTERRA ENERGY LTD	3942	79AL258	CON	ELEC	COMP-4	2172	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3564	NW	10	109	8	6	NOX	PET		RAINBOW	CANTERRA ENERGY LTD	3942	79AL258	CON	ELEC	COMP-5	4101	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3565	NW	10	109	8	6	NOX	PET		RAINBOW	CANTERRA ENERGY LTD	3942	79AL258	CON	ELEC	COMP-6	4101	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3566	NW	10	109	8	6	NOX	PET		RAINBOW	CANTERRA ENERGY LTD	3942	79AL258	CON	ELEC	COMP-7	4101	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3567	NW	10	109	8	6	NOX	PET		RAINBOW	CANTERRA ENERGY LTD	3942	79AL258	CON	ELEC	COMP-8	4101	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3568	1	29	75	9	6	NOX	PET		VALHALLA	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL296	CON	BOILER		176	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3569	1	29	75	9	6	NOX	PET		VALHALLA	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL296	CON	HEATER	HOT OIL	32	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3570	1	29	75	9	6	NOX	PET		VALHALLA	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL296	CON	RECIP	COMP-1	1305	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3571	1	29	75	9	6	NOX	PET		VALHALLA	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL296	CON	RECIP	COMP-2	1192	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3572	1	29	75	9	6	NOX	PET		VALHALLA	DOME PETROLEUM LIMITED		83AL296	CON	RECIP	COMP-3	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3573	8	20	76	9	6	NOX	PET		VALHALLA	WESTCOAST PETROLEUM LTD	3386	81AL419	CON	HEATER	SALT BATH	292	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3574	8	20	76	9	6	NOX	PET		VALHALLA	WESTCOAST PETROLEUM LTD	3386	81AL419	CON	HEATER	UTILITY	219	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3575	9	34	93	9	6	NOX	PET		HOTCHKISS SOUTH	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL515	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3576	9	34	93	9	6	NOX	PET		HOTCHKISS SOUTH	DOME PETROLEUM LIMITED		81AL515	CON	RECIP	COMP-2	596	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3577		26	107	9	6	NOX	PET	OB	RAINBOW LAKE 'D'	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD			CON	ELEC	COMP-1	380	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3578	11	4	69	10	6	NOX	PET		WAPITI	SULPETRO LIMITED		85AL226	CON	RECIP	COMP-1	1103	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3579	10	17	75	10	6	NOX	PET		VALHALLA	WAINOCO OIL & GAS LIMITED	3615	82AL249	CON	RECIP	COMP-1	448	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3580	16	19	77	10	6	NOX	PET	FGP	BRAEBURN	DOME PETROLEUM LIMITED	4408	85AL058	CON	BOILER	AMINE	879	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3581	16	19	77	10	6	NOX	PET	FGP	BRAEBURN	DOME PETROLEUM LIMITED	4408	85AL058	CON	BOILER	DEHY	73	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3582	16	19	77	10	6	NOX	PET	FGP	BRAEBURN	DOME PETROLEUM LIMITED	4408	85AL058	CON	HEATER	LINE	220	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3583	16	19	77	10	6	NOX	PET	FGP	BRAEBURN	DOME PETROLEUM LIMITED	4408	85AL058	EMR	RECIP	GEN-1	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3584	16	19	77	10	6	NOX	PET	FGP	BRAEBURN	DOME PETROLEUM LIMITED	4408	85AL058	EMR	RECIP	GEN-2	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3585	SE	1	78	10	6	NOX	PET	EGP	PROGRESS	SHELL CANADA LIMITED	4586	85AL269	CON	BOILER	HEAT MED	3840	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3586	SE	1	78	10	6	NOX	PET	EGP	PROGRESS	SHELL CANADA LIMITED	4586	85AL269	EMR	RECIP	GEN	400	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3587	NE	1	83	10	6	NOX	PET		JOSEPHINE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3821	83AL189	CON	RECIP	COMP-RCYC	919	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3588	NE	1	83	10	6	NOX	PET		JOSEPHINE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3821	83AL189	CON	RECIP	COMP-RCYC	919	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3589	NE	1	83	10	6	NOX	PET		JOSEPHINE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3821	83AL189	CON	RECIP	COMP-SALE	895	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3590	NE	1	83	10	6	NOX	PET		JOSEPHINE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3821	83AL189	EMR	RECIP	GEN-1	239	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3591	NE	1	83	10	6	NOX	PET		JOSEPHINE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	3821	83AL189	EMR	RECIP	GEN-2	239	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3592	SE	8	70	11	6	NOX	PET		ELMWORTH	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		84AL236	CON	BOILER	DEHY	586	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3593	SE	8	70	11	6	NOX	PET		ELMWORTH	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		84AL236	CON	BOILER	DEHY	586	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3594	SE	8	70	11	6	NOX	PET		ELMWORTH	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		84AL236	CON	BOILER	DEHY	586	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3595	SE	8	70	11	6	NOX	PET		ELMWORTH	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		84AL236	CON	BOILER	DEHY	586	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3596	SE	8	70	11	6	NOX	PET		ELMWORTH	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		84AL236	CON	HEATER	GAS-1	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3597	SE	8	70	11	6	NOX	PET		ELMWORTH	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		84AL236	CON	HEATER	GAS-2	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3598	SE	8	70	11	6	NOX	PET		ELMWORTH	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		84AL236	CON	HEATER	GAS-3	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3599	SE	8	70	11	6	NOX	PET		ELMWORTH	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		84AL236	EMR	RECIP	GEN-1	275	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3600	SE	8	70	11	6	NOX	PET		ELMWORTH	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		84AL236	EMR	RECIP	GEN-2	275	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
3551	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.000	0.086	0.429	0.79
3552	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3553	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3554	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3555	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3556	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.048	0.00
3557	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.90
3558	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.000	0.021	0.069	0.83
3559	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.79
3560	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3561	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3562	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3563	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3564	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3565	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3566	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3567	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3568	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
3569	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3570	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.173	0.000	0.173	0.000	0.173	0.000	0.173	0.000	0.173	1.785	0.79
3571	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	0.000	0.158	1.728	0.79
3572	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.432	0.79
3573	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
3574	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
3575	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.252	0.79
3576	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.168	0.79
3577	0.000	0.000	0.000	0.000		0.00000	0.000			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.85
3578	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	0.000	0.146	1.598	0.79
3579	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.540	0.79
3580	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.90
3581	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
3582	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
3583	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3584	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3585	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.026	0.000	0.90
3586	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3587	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.79
3588	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.122	0.000	0.79
3589	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.119	0.000	0.79
3590	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3591	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3592	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
3593	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
3594	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
3595	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.004	0.000	0.90
3596	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3597	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3598	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3599	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3600	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
3551	12.5	0.250		28.0	540	8	FRT
3552	0.0	0.000		0.0		4	AGR
3553	0.0	0.000		0.0		4	AGR
3554	0.0	0.000		0.0		4	AGR
3555	0.0	0.000		0.0		4	AGR
3556	7.6	0.203		84.0	588	4	AGR
3557	0.0	0.000		0.0		4	AGR
3558	7.5	0.000		0.0		8	AGR
3559	10.7	0.000		0.0		8	FRT
3560	0.0	0.000		0.0	0	8	FRT
3561	0.0	0.000		0.0	0	8	FRT
3562	0.0	0.000		0.0	0	8	FRT
3563	0.0	0.000		0.0	0	8	FRT
3564	0.0	0.000		0.0	0	8	FRT
3565	0.0	0.000		0.0	0	8	FRT
3566	0.0	0.000		0.0	0	8	FRT
3567	0.0	0.000		0.0	0	8	FRT
3568	7.6	0.152		0.0		8	AGR
3569	7.0	0.152		0.0		8	AGR
3570	10.7	0.457		44.0	371	8	AGR
3571	12.2	0.356		40.0	607	8	AGR
3572	10.7	0.152		40.0	535	8	AGR
3573	4.8	0.356	930	3.1	316	9	FRT
3574	4.4	0.273	930	3.3	316	9	FRT
3575	8.9	0.305		32.0	520	9	FRT
3576	8.9	0.305		32.0	520	9	FRT
3577	0.0	0.000		0.0		8	SHR
3578	11.0	0.370		36.0	610	8	FRT
3579	8.7	0.203	800	62.0	677	8	FRT
3580	7.6	0.300		7.2	204	9	FRT
3581	4.5	0.200		0.0		9	FRT
3582	2.0	0.000		0.0		9	FRT
3583	3.0	0.150		0.0	590	9	FRT
3584	3.0	0.150		0.0	590	9	FRT
3585	17.8	0.000		0.0		9	FRT
3586	12.2	0.000		0.0		9	FRT
3587	11.8	0.255		67.0	607	8	FRT
3588	11.8	0.255		67.0	607	8	FRT
3589	11.8	0.303		71.0	653	8	FRT
3590	9.1	0.154		90.0	620	8	FRT
3591	9.1	0.154		90.0	620	8	FRT
3592	10.0	0.300		6.6	400	8	FRT
3593	10.0	0.300		6.6	400	8	FRT
3594	10.0	0.300		6.6	400	8	FRT
3595	10.0	0.300		6.6	400	8	FRT
3596	16.8	0.990		3.8	250	8	FRT
3597	16.8	0.990		3.8	250	8	FRT
3598	16.8	0.990		3.8	250	8	FRT
3599	15.0	0.200		30.6	360	8	FRT
3600	15.0	0.200		30.6	360	8	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
3601	SE	8	70	11	6	NOX	PET		ELMWORTH	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		84AL236	EMR	RECIP	GEN-3	275	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3602	SE	8	70	11	6	NOX	PET		ELMWORTH	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD		84AL236	EMR	RECIP	GEN-4	275	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3603	SE	8	70	11	6	NOX	PET	GTS	ELMWORTH	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL119	CON	RECIP	COMP-1	1640	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3604	SE	8	70	11	6	NOX	PET	GTS	ELMWORTH	NOVA AN ALBERTA CORPORATION		85AL119	CON	RECIP	COMP-2	1640	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3605	SW	19	72	11	6	NOX	PET		GOODFARE	DOME PETROLEUM LIMITED		85AL044	CON	BOILER	DEHY	879	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3606	SW	19	72	11	6	NOX	PET		GOODFARE	DOME PETROLEUM LIMITED		85AL044	CON	BOILER	DEHY	147	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3607	SW	19	72	11	6	NOX	PET		GOODFARE	DOME PETROLEUM LIMITED		85AL044	CON	BOILER	DEHY	220	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3608	SW	19	72	11	6	NOX	PET		GOODFARE	DOME PETROLEUM LIMITED		85AL044	CON	BOILER	DEHY	293	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3609	SW	19	72	11	6	NOX	PET		GOODFARE	DOME PETROLEUM LIMITED		85AL044	CON	RECIP	COMP-1	1491	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3610	SW	19	72	11	6	NOX	PET		GOODFARE	DOME PETROLEUM LIMITED		85AL044	CON	RECIP	COMP-2	1491	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3611	9	10	74	11	6	NOX	PET		KNOPCIK	TURBO RESOURCES LTD	3315	81AL273	CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3612	7	32	77	11	6	NOX	PET	GGS	POUCE COUPE SOUTH	GULF CANADA RESOURCES INC			CON	RECIP	COMP-1	209	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3613	SE	14	78	11	6	NOX	PET		SOUTH POUCE COUPE	SHELL CANADA LIMITED		83AL148	CON	BOILER	HEAT MED	750	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3614	SE	14	78	11	6	NOX	PET		SOUTH POUCE COUPE	SHELL CANADA LIMITED		83AL148	CON	HEATER	BYPASS	900	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3615	SE	14	78	11	6	NOX	PET		SOUTH POUCE COUPE	SHELL CANADA LIMITED		83AL148	CON	RECIP	COMP-1	550	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3616	SE	14	78	11	6	NOX	PET		SOUTH POUCE COUPE	SHELL CANADA LIMITED		83AL148	STB	RECIP	COMP-2	550	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3617	SE	14	78	11	6	NOX	PET		SOUTH POUCE COUPE	SHELL CANADA LIMITED		83AL148	EMR	RECIP	GEN	125	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3618	9	24	79	11	6	NOX	PET	GGS	GORDONDALE	PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	543	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3619	NW	24	79	11	6	NOX	PET		GORDONDALE	SHELL CANADA LIMITED	3189	82AL029	CON	RECIP	COMP-5	375	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3620	NW	24	79	11	6	NOX	PET		GORDONDALE	SHELL CANADA LIMITED	3189	82AL029	CON	RECIP	COMP-6	375	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3621	NW	24	79	11	6	NOX	PET		GORDONDALE	SHELL CANADA LIMITED	3189	82AL029	EMR	RECIP	GEN-4	60	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3622	NW	24	79	11	6	NOX	PET		GORDONDALE	SHELL CANADA LIMITED	3189	82AL029	EMR	RECIP	GEN-5	60	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3623	10	33	85	11	6	NOX	PET		CLEAR RIVER	CONWEST PETROLEUM CORPORATION		83AL103	CON	RECIP	COMP-1	102	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3624	NW	29	96	11	6	NOX	PET		HAMBURG	SHELL CANADA LIMITED		85AP065	TOC	HEATER	HEAT MED	2000	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3625	NW	29	96	11	6	NOX	PET		HAMBURG	SHELL CANADA LIMITED		85AP065	TOC	HEATER	SALT BATH	1600	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3626	NW	29	96	11	6	NOX	PET		HAMBURG	SHELL CANADA LIMITED		85AP065	EMR	RECIP	GEN-1	200	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3627	NW	29	96	11	6	NOX	PET		HAMBURG	SHELL CANADA LIMITED		85AP065	EMR	RECIP	GEN-3	50	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3628	7	20	78	12	6	NOX	PET	FGP	POUCE COUPE S.	CALPRO SERVICES LTD	3963	84AL139	CON	RECIP	COMP-1	130	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3629	7	20	78	12	6	NOX	PET	FGP	POUCE COUPE S.	CALPRO SERVICES LTD	3963	84AL139	CON	RECIP	COMP-2	259	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3630	7	20	78	12	6	NOX	PET	FGP	POUCE COUPE S.	CALPRO SERVICES LTD	3963	84AL139	CON	RECIP	COMP-3	40	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3631	7	20	78	12	6	NOX	PET	FGP	POUCE COUPE S.	CALPRO SERVICES LTD	3963	84AL139	CON	RECIP	COMP-4	167	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3632	7	8	80	12	6	NOX	PET		POUCE COUPE	SHELL CANADA LIMITED	3640	82AL328	CON	BOILER	DEHY	40	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3633		18	80	12	6	NOX	PET	GGS	NORTH POUCE COUPE GB	PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3634	6	30	81	12	6	NOX	PET		POUCE COUPE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		83AL078	CON	RECIP	COMP-1	521	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3635	6	30	81	12	6	NOX	PET		POUCE COUPE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD		83AL078	CON	RECIP	COMP-2	521	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3636	10	10	84	12	6	NOX	PET		BOUNDARY LAKE S.	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED	4620	83AL061	CON	RECIP	COMP-1	139	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3637	10	10	84	12	6	NOX	PET		BOUNDARY LAKE S.	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED	4620	83AL061	CON	RECIP	COMP-2	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3638	10	31	63	13	6	NOX	PET		VIRGINIA HILLS BELLO	SHELL CANADA LIMITED	3098	81AL329	CON	RECIP	COMP-1	820	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3639	10	31	63	13	6	NOX	PET		VIRGINIA HILLS BELLO	SHELL CANADA LIMITED	3098	81AL329	CON	RECIP	COMP-2	375	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3640		13	73	13	6	NOX	PET	GGS	POUCE COUPE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3641	10	9	78	13	6	NOX	PET	GTS		PETRO-CANADA INC			CON	RECIP	COMP-1	75	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3642	13	12	78	13	6	NOX	PET	GGS	POUCE COUPE S.	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	298	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3643	4	1	80	13	6	NOX	PET	GTS		WESTCOAST TRANSMISSION COMPANY LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	492	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3644	SE	14	85	13	6	NOX	PET	FGP	BOUNDARY LAKE S.	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	2981	80AL224	CON	RECIP	COMP-1	447	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3645	15	13	86	13	6	NOX	PET	FGP	NEPTUNE (BOUNADRY L)	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED		85AL368	CON	RECIP	COMP-1	450	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3646	15	13	86	13	6	NOX	PET	FGP	NEPTUNE (BOUNDARY L)	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED		85AL368	CON	BOILER	AMINE	878	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3647	15	13	86	13	6	NOX	PET	FGP	NEPTUNE (BOUNDARY L)	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED		85AL368	CON	BOILER	AMINE	219	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3648	15	13	86	13	6	NOX	PET	FGP	NEPTUNE (BOUNDARY L)	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED		85AL368	CON	BOILER	AMINE	878	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3649	15	13	86	13	6	NOX	PET	FGP	NEPTUNE (BOUNDARY L)	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED		85AL368	CON	BOILER	DEHY	74	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3650	15	13	86	13	6	NOX	PET	FGP	NEPTUNE (BOUNDARY L)	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED		85AL368	CON	HEATER	DEHY	439	P	0.000	0.000	0.000	0.000

Record#	DR_3RD_QRT	DR_3_PREC	DR_4TH_QRT	DR_4_PREC	DR_YEAR	EF	EF_PREC	EF_YEAR	EF_SOURCE	ER_1ST_QRT	ER_1_PREC	ER_2ND_QRT	ER_2_PREC	ER_3RD_QRT	ER_3_PREC	ER_4TH_QRT	ER_4_PREC	ER_AVERAGE	LIC_ER	OPR_TIME
3601	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3602	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3603	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.217	0.000	0.217	0.000	0.217	0.000	0.217	0.000	0.217	1.341	0.79
3604	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.217	0.000	0.217	0.000	0.217	0.000	0.217	0.000	0.217	1.341	0.79
3605	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.90
3606	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
3607	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
3608	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
3609	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.79
3610	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.198	0.000	0.79
3611	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.000	0.089	0.745	0.79
3612	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.036	0.000	0.79
3613	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.000	0.005	0.002	0.90
3614	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.005	0.90
3615	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.000	0.082	0.252	0.79
3616	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.252	0.00
3617	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3618	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.081	0.000	0.79
3619	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.642	0.79
3620	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.642	0.79
3621	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.085	0.00
3622	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.085	0.00
3623	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.000	0.017	0.147	0.79
3624	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3625	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3626	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3627	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00
3628	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.022	0.000	0.79
3629	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.000	0.044	0.375	0.79
3630	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.007	0.000	0.79
3631	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.028	0.000	0.79
3632	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.90
3633	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
3634	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.301	0.79
3635	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.000	0.078	0.301	0.79
3636	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.000	0.024	0.188	0.79
3637	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
3638	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.109	0.000	0.79
3639	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.000	0.056	0.202	0.79
3640	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
3641	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.013	0.000	0.79
3642	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.051	0.000	0.79
3643	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.073	0.000	0.79
3644	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
3645	0.000	0.000	0.000	0.000		1075.00000	1.101	1986	EVA	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.067	0.000	0.79
3646	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.90
3647	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.000	0.90
3648	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.006	0.000	0.90
3649	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.90
3650	0.000	0.000	0.000	0.000		99.00000	0.000	1981	EPA	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.003	0.000	0.90

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
3601	15.0	0.200		30.6	360	8	FRT
3602	15.0	0.200		30.6	360	8	FRT
3603	13.5	0.480		34.0	488	8	FRT
3604	13.5	0.460		34.0	488	8	FRT
3605	0.0	0.000		0.0		8	FRT
3606	0.0	0.000		0.0		8	FRT
3607	0.0	0.000		0.0		8	FRT
3608	0.0	0.000		0.0		8	FRT
3609	0.0	0.000		0.0		8	FRT
3610	0.0	0.000		0.0		8	FRT
3611	9.1	0.000	792	0.0		8	AGR
3612	6.1	0.000		0.0		9	FRT
3613	7.0	0.813		5.0	600	9	FRT
3614	6.0	0.305		12.0	200	9	FRT
3615	12.5	0.305		33.0	720	9	FRT
3616	12.5	0.305		33.0	720	9	FRT
3617	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3618	9.1	0.000		0.0		8	AGR
3619	11.3	0.203	790	32.0	610	8	AGR
3620	11.3	0.203	790	32.0	610	8	AGR
3621	9.3	0.102	790	26.0	510	8	AGR
3622	9.3	0.102	790	26.0	510	8	AGR
3623	6.0	0.102	640	45.0	604	8	FRT
3624	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3625	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3626	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3627	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3628	5.4	0.102		35.0	540	9	FRT
3629	7.3	0.152		40.0	540	9	FRT
3630	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3631	0.0	0.000		0.0		9	FRT
3632	0.0	0.000	655	0.0		8	AGR
3633	7.0	0.000		0.0		8	AGR
3634	6.2	0.203		46.0	593	8	AGR
3635	6.2	0.203		46.0	593	8	AGR
3636	6.0	0.102	660	48.0	638	8	AGR
3637	6.0	0.152	660	46.0	638	8	AGR
3638	15.2	0.000		0.0		10	FRT
3639	11.3	0.213		62.0	677	10	FRT
3640	7.6	0.000		0.0		8	AGR
3641	0.0	0.000		0.0		9	AGR
3642	9.1	0.000	838	0.0		9	AGR
3643	0.0	0.000		0.0		8	AGR
3644	8.5	0.203		65.0	688	8	FRT
3645	5.0	0.305		25.0	675	8	FRT
3646	7.7	0.508		0.0		8	FRT
3647	5.0	0.254		0.0		8	FRT
3648	7.7	0.508		0.0		8	FRT
3649	5.5	0.219		0.0		8	FRT
3650	5.8	0.406		0.0		8	FRT

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	EMISSION	INDUSTRY	FACILITY	FAC_NAME	OPERATOR	APPROVAL	LICENCE	OP_MODE	SOURCE	QUALIFIER	POWER	DRIVER	DR_1ST_QRT	DR_1_PREC	DR_2ND_QRT	DR_2_PREC
3651	15	13	86	13	6	NOX	PET	FGP	NEPTUNE (BOUNDARY L)	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED		85AL368	CON	HEATER	LINE	439	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3652	15	13	86	13	6	NOX	PET	FGP	NEPTUNE (BOUNDARY L)	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED		85AL368	CON	HEATER	SALT BATH	149	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3653	15	13	86	13	6	NOX	PET	FGP	NEPTUNE (BOUNDARY L)	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED		85AL368	EMR	RECIP	GEN-1	120	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3654	15	13	86	13	6	NOX	PET	FGP	NEPTUNE (BOUNDARY L)	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED		85AL368	EMR	RECIP	GEN-2	120	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3655	12	10	102	24	6	NOX	PET	GGS	BOYER #1	UNION OIL COMPANY OF CANADA LIMITED			CON	RECIP	COMP-1	597	P	0.000	0.000	0.000	0.000
3656	5	12	33	10	Q	NOX	PET		LIMESTONE JCN#1	SHELL CANADA LIMITED		84AL108	CON	HEATER	DEHY	0	P	0.000	0.000	0.000	0.000

```
Record# DR_3RD_QRT DR_3_PREC DR_4TH_QRT DR_4_PREC DR_YEAR         EF EF_PREC EF_YEAR EF_SOURCE ER_1ST_QRT ER_1_PREC ER_2ND_QRT ER_2_PREC ER_3RD_QRT ER_3_PREC ER_4TH_QRT ER_4_PREC ER_AVERAGE  LIC_ER  OPR_TIME
   3651      0.000     0.000      0.000     0.000            99.00000   0.000 1981    EPA            0.003     0.000      0.003     0.000      0.003     0.000      0.003     0.000      0.003   0.000      0.90
   3652      0.000     0.000      0.000     0.000            99.00000   0.000 1981    EPA            0.001     0.000      0.001     0.000      0.001     0.000      0.001     0.000      0.001   0.000      0.90
   3653      0.000     0.000      0.000     0.000          1075.00000   1.101 1986    EVA            0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000   0.000      0.00
   3654      0.000     0.000      0.000     0.000          1075.00000   1.101 1986    EVA            0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000   0.000      0.00
   3655      0.000     0.000      0.000     0.000          1075.00000   1.101 1986    EVA            0.089     0.000      0.089     0.000      0.089     0.000      0.089     0.000      0.089   0.000      0.79
   3656      0.000     0.000      0.000     0.000            99.00000   0.000 1981    EPA            0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000     0.000      0.000   0.006      0.90
```

Record#	STACK_HT	STACK_DIA	SITE_ELEV	EXIT_VEL	EXIT_TEMP	ECOREGION	ENV_SETTNG
3651	5.8	0.406		0.0		8	FRT
3652	4.5	0.219		0.0		8	FRT
3653	4.3	0.102		38.0	585	8	FRT
3654	4.3	0.102		38.0	585	8	FRT
3655	9.2	0.000		0.0		8	AGR
3656	8.0	0.500		5.0	85	6	FRT

3.2 URBAN CENTRE SOURCES OF NO_x EMISSIONS

All villages (VIL), towns (TWN) and cities (CTY) in the province, as defined by Alberta Municipal Affairs (1985), have been treated as area, or distributed, sources of NO_x emissions. In doing so, NO_x emissions have been attributed to vehicular traffic and the residential, commercial and industrial consumption of natural gas.

From Alberta Municipal Affairs (1985), a listing was obtained of all urban centres in the province, along with their respective size (i.e., land area) and population. Data provided by Canadian Western Natural Gas Company Limited and Northwestern Utilities Limited were then used to establish per capita use patterns in residential, commercial and industrial gas consumption. From these patterns, typical natural gas consumption figures were developed for each urban centre. Using published emission factors (U.S. EPA, 1985), it was then possible to calculate probable rates of NO_x emission due to natural gas consumption.

Based on previous work by Western Research (1976 a, b), the ratio of annual NO_x emissions that result from space heating to those that result from vehicular traffic, is approximately 0.3 for the cities of Calgary and Edmonton. In evaluating this ratio, NO_x emissions due to space heating were attributed to 85 percent of the nonindustrial natural gas usage. Since insufficient data were available to determine such information for each urban centre, it was assumed that a similar relationship exists for all urban centres in Alberta. NO_x emissions due to vehicular traffic and natural gas consumption were then calculated for each urban centre based on this relationship.

A complete listing of the inventory of NO_x emissions from urban centres follows; it consists of 245 records and is ordered alphabetically by type of source (i.e., city, town or village) and within each of these categories is ordered alphabetically based on the name of the urban centre. The field headings which are used in the inventory are defined in Table 4. The urban centre identification codes which are used in the inventory are defined in Table 5.

Table 4. NO_x inventory (urban sources): definition of the field headings.

Field Heading	Definition
SEC	Section in which the emission source is located.
TWP	Township in which the emission source is located.
RGE	Range in which the emission source is located.
MRD	Closest meridian located east of the emission source.
NAME	Designated name of the urban centre.
TYPE	Type of urban centre (i.e., city, town or village).
AREA	Total land area, ha.
POPULATION	Total population of the urban centre.
POP-YR	Year for which the population number is presented.
URBAN-ID	See Table 5.
ER-AVERAGE	Annual rate of NO_x emission, t/d.
ELEVATION	Elevation above sea level, m.
ECOREGION	Ecoregion (see Table 2H) in which the urban centre is located.

Table 5. Urban Centre Identification Codes[1].

Urban Centre	I.D. Code
Calgary	CAL
Edmonton	EDM
Red Deer	RED
Lethbridge Medicine Hat	LMH
Fort McMurray Grande Prairie St. Albert	FGS
All others north of Red Deer.	N
All others south of Red Deer.	S

---

[1] The urban centre identification codes are used to indicate the set of natural gas consumption factors to be used to calculate the NO_x emission rate for each urban centre (see Section 3.3.2.2 in Volume 2 for further details).

NO_x EMISSIONS INVENTORY: URBAN CENTRE SOURCES

Record No.	Page No.
1 - 50	295
51 - 100	296
101 - 150	297
151 - 200	298
201 - 245	299

Record#	SEC	TWP	RGE	MRD	NAME	TYPE	AREA	POPULATION	POP_YR	URBAN_ID	ER_AVERAGE	ELEVATION	ECOREGION
1	12	27	1	5	AIRDRIE	CTY	1360.00	10431	1984	S	0.494	1082	3
2	6	24	1	5	CALGARY	CTY	52721.00	619814	1984	CAL	35.371	1058	3
3	34	46	20	4	CAMROSE	CTY	2460.00	12751	1984	N	0.713	675	4
4	1	29	20	4	DRUMHELLER	CTY	1615.00	6671	1984	S	0.316	687	2
5	1	53	25	4	EDMONTON	CTY	63066.00	560085	1984	EDM	36.479	658	4
6	16	89	9	4	FORT MCMURRAY	CTY	6007.37	35352	1984	FGS	1.371	369	8
7	24	71	6	6	GRAND PRAIRIE	CTY	4079.00	24411	1984	FGS	0.947	652	6
8	25	49	25	4	LEDUC	CTY	7416.00	12471	1984	N	0.697		4
9	31	8	21	4	LETHBRIDGE	CTY	6535.00	58586	1984	LMH	3.245	903	2
10	31	12	5	4	MEDICINE HAT	CTY	6272.00	41493	1984	LMH	2.298	717	1
11	21	38	27	4	RED DEER	CTY	5180.00	51070	1984	RED	3.121	860	4
12	3	54	25	4	ST. ALBERT	CTY	3560.00	35529	1984	FGS	1.378		4
13	14	46	24	4	WETASKIWIN	CTY	1130.00	10022	1984	N	0.560	756	4
14	16	66	22	4	ATHABASCA	TWN	1423.00	1862	1984	N	0.104	518	8
15	20	59	3	5	BARRHEAD	TWN	777.00	3849	1984	N	0.215	644	8
16	4	42	21	4	BASHAW	TWN	282.20	875	1984	N	0.049	792	4
17	17	21	18	4	BASSANO	TWN	483.60	1200	1984	S	0.057	800	2
18	26	50	24	4	BEAUMONT	TWN	370.00	3468	1984	N	0.194		4
19	2	72	10	6	BEAVERLODGE	TWN	495.00	1937	1984	N	0.108	732	8
20	8	20	2	5	BLACK DIAMOND	TWN	192.86	1545	1984	S	0.073		4
21	27	39	27	4	BLACKFALDS	TWN	255.32	1614	1984	N	0.090	875	4
22	12	56	24	4	BON ACCORD	TWN	203.31	1425	1984	N	0.080		4
23	18	61	5	4	BONNYVILLE	TWN	1211.96	4786	1984	N	0.267	549	8
24	35	10	11	4	BOW ISLAND	TWN	309.30	1499	1984	S	0.071	799	1
25	23	34	1	5	BOWDEN	TWN	122.03	1021	1984	S	0.048	915	4
26	32	18	14	4	BROOKS	TWN	1549.72	9421	1984	S	0.446	758	1
27	33	55	20	4	BRUDERHEIM	TWN	455.00	1238	1984	N	0.069	640	4
28	25	49	27	4	CALMER	TWN	192.00	1137	1984	N	0.064	716	4
29	32	24	10	5	CANMORE	TWN	1961.00	4012	1984	S	0.190	1309	6
30	9	3	25	4	CARDSTON	TWN	612.41	3546	1984	S	0.168	1166	3
31	17	30	1	5	CARSTAIRS	TWN	139.00	1725	1984	S	0.082		4
32	34	37	14	4	CASTOR	TWN	272.75	1123	1984	S	0.053	770	4
33	26	12	27	4	CLARESHOLM	TWN	524.69	3493	1984	S	0.165	1033	2
34	10	9	20	4	COAL DALE	TWN	442.42	4768	1984	S	0.226	862	2
35	3	26	4	5	COCHRANE	TWN	1800.00	4044	1984	S	0.191	1280	4
36	19	63	1	4	COLD LAKE	TWN	769.72	2515	1984	N	0.141	541	8
37	13	36	11	4	CORONATION	TWN	369.00	1268	1984	S	0.060	798	2
38	26	28	1	5	CROSSFIELD	TWN	371.50	1428	1984	S	0.068	1128	3
39	12	8	6	5	CROWSNEST PASS	TWN	14913.00	7577	1984	S	0.359		5
40	9	45	16	4	DAYSLAND	TWN	165.80	709	1984	N	0.040	689	4
41	34	50	26	4	DEVON	TWN	608.64	3931	1984	N	0.220		4
42	18	31	1	5	DIDSBURY	TWN	434.00	3286	1984	S	0.156	1006	4
43	18	49	7	5	DRAYTON VALLEY	TWN	745.00	4924	1984	N	0.275	860	9
44	16	39	3	5	ECKVILLE	TWN	119.40	842	1984	N	0.047	914	4
45	22	53	17	5	EDSON	TWN	2715.26	7110	1984	N	0.397	923	9
46	1	57	7	4	ELK POINT	TWN	194.24	1113	1984	N	0.062	600	4
47	34	81	3	6	FAIRVIEW	TWN	913.83	3234	1984	N	0.181	658	8
48	9	78	21	5	FALHER	TWN	265.85	1188	1984	N	0.066	582	8
49	12	9	26	4	FORT MACLEOD	TWN	1606.19	3139	1984	S	0.149	950	2
50	28	62	19	5	FOX CREEK	TWN	534.18	1978	1984	N	0.111	841	8

Record#	SEC	TWP	RGE	MRD	NAME	TYPE	AREA	POPULATION	POP_YR	URBAN_ID	ER_AVERAGE	ELEVATION	ECOREGION
51	33	54	22	4	FT.SASKATCHEWAN	TWN	3175.00	12474	1984	N	0.697	625	4
52	15	56	23	4	GIBBONS	TWN	679.64	2620	1984	N	0.146		4
53	13	22	23	4	GLEICHEN	TWN	127.55	380	1984	S	0.018	900	2
54	4	57	8	6	GRAND CACHE	TWN	3543.04	4624	1984	N	0.258	1250	10
55	2	63	2	4	GRAND CENTRE	TWN	1177.00	3195	1984	N	0.179		8
56	31	10	26	4	GRANUM	TWN	90.53	399	1984	S	0.019	945	2
57	8	83	23	5	GRIMSHAW	TWN	394.00	2488	1984	N	0.139	610	8
58	9	31	14	4	HANNA	TWN	814.73	3036	1984	S	0.144	816	2
59	6	43	9	4	HARDISTY	TWN	415.56	680	1984	N	0.038	625	4
60	5	110	19	5	HIGH LEVEL	TWN	2072.00	2806	1984	N	0.157	327	8
61	23	74	17	5	HIGH PRAIRIE	TWN	538.48	2580	1984	N	0.144	600	8
62	6	19	28	4	HIGH RIVER	TWN	632.48	5114	1984	S	0.242	1183	3
63	14	51	25	5	HINTON	TWN	2451.00	8904	1984	N	0.498	1013	9
64	20	35	28	4	INNISFAIL	TWN	547.44	5435	1984	S	0.257	941	4
65	36	11	3	4	IRVINE	TWN	312.22	360	1984	S	0.017		1
66	17	44	13	4	KILLAM	TWN	113.31	1001	1984	N	0.056		4
67	6	67	13	4	LAC LA BICHE	TWN	396.23	5954	1984	N	0.333	559	8
68	29	40	26	4	LACOMBE	TWN	845.22	1673	1984	N	0.093	847	4
69	17	55	19	4	LAMONT	TWN	388.00	1673	1984	N	0.093	716	4
70	26	5	22	4	MAGRATH	TWN	568.00	1576	1984	S	0.075	978	2
71	27	91	23	5	MANNING	TWN	254.09	1262	1984	N	0.071	480	8
72	29	57	8	5	MAYERTHORPE	TWN	296.96	1475	1984	N	0.082	710	8
73	29	77	19	5	MCLENNAN	TWN	329.84	1176	1984	N	0.066	623	8
74	28	2	16	4	MILK RIVER	TWN	118.78	894	1984	S	0.042	1042	1
75	32	47	24	4	MILLET	TWN	185.90	1428	1984	N	0.080		4
76	33	56	25	4	MORINVILLE	TWN	1166.79	5273	1984	N	0.295		4
77	19	53	16	4	MUNDARE	TWN	114.85	655	1984	N	0.037		4
78	15	16	28	4	NANTON	TWN	312.70	1671	1984	S	0.079	1067	3
79	29	20	29	4	OKOTOKS	TWN	1074.00	4919	1984	S	0.233	1051	3
80	32	32	1	5	OLDS	TWN	1046.00	4932	1984	S	0.233	1040	4
81	34	27	4	4	OYEN	TWN	259.00	1008	1984	S	0.048	777	2
82	32	83	21	5	PEACE RIVER	TWN	2847.00	6043	1984	N	0.338	326	8
83	36	36	28	4	PENHOLD	TWN	259.03	1588	1984	S	0.075	905	4
84	3	11	21	4	PICTURE BUTTE	TWN	204.02	1562	1984	S	0.074	899	2
85	24	6	30	4	PINCHER CREEK	TWN	481.30	3712	1984	S	0.176	1155	3
86	4	43	25	4	PONOKA	TWN	975.57	5221	1984	N	0.292	856	4
87	18	39	2	4	PROVOST	TWN	388.29	1734	1984	N	0.097	667	4
88	27	109	9	6	RAINBOW LAKE	TWN	475.57	856	1984	N	0.048	530	8
89	8	6	20	4	RAYMOND	TWN	436.32	3145	1984	S	0.149	952	2
90	8	13	6	4	REDCLIFF	TWN	975.29	3814	1984	S	0.181	745	1
91	19	57	21	4	REDWATER	TWN	733.56	2197	1984	N	0.123		4
92	29	42	2	5	RIMBEY	TWN	392.55	1848	1984	N	0.103	914	4
93	22	39	7	5	ROCKY MT.HOUSE	TWN	403.47	5126	1984	N	0.286	1015	9
94	9	44	12	4	SEDGEWICK	TWN	253.00	923	1984	N	0.052	669	4
95	25	73	6	6	SEXSMITH	TWN	337.00	1192	1984	N	0.067		4
96	36	72	6	5	SLAVE LAKE	TWN	615.00	4838	1984	N	0.270	585	8
97	21	59	17	4	SMOKY LAKE	TWN	388.53	1165	1984	N	0.065		4
98	22	78	6	6	SPIRIT RIVER	TWN	329.20	1104	1984	N	0.062		8
99	33	52	27	4	SPRUCE GROVE	TWN	1975.00	11569	1984	N	0.646		4
100	8	58	9	4	ST. PAUL	TWN	502.79	4963	1984	N	0.277		4

Record#	SEC	TWP	RGE	MRD	NAME	TYPE	AREA	POPULATION	POP_YR	URBAN_ID	ER_AVERAGE	ELEVATION	ECOREGION
101	8	14	27	4	STAVELY	TWN	132.00	548	1984	S	0.026	1097	3
102	5	39	19	4	STETTLER	TWN	906.78	5136	1984	N	0.287	823	4
103	36	52	1	5	STONY PLAIN	TWN	2715.91	5291	1984	N	0.296		4
104	14	24	25	4	STRATHMORE	TWN	971.27	3530	1984	S	0.167	963	3
105	4	33	5	5	SUNDRE	TWN	461.48	1750	1984	S	0.083	1128	9
106	14	66	10	5	SWAN HILLS	TWN	2332.00	2497	1984	N	0.140	1265	10
107	29	38	1	5	SYLVAN LAKE	TWN	400.23	3779	1984	N	0.211	920	4
108	32	9	16	4	TABER	TWN	2101.12	6384	1984	S	0.302	808	1
109	36	31	24	4	THREE HILLS	TWN	472.00	3539	1984	S	0.168	835	4
110	1	51	19	4	TOFIELD	TWN	562.00	1560	1984	N	0.087	701	4
111	8	33	23	4	TROCHU	TWN	201.53	880	1984	S	0.042	869	4
112	12	20	3	5	TURNER VALLEY	TWN	558.47	1337	1984	S	0.063	1237	4
113	31	54	12	4	TWO HILLS	TWN	348.59	1330	1984	N	0.074	671	4
114	15	70	22	5	VALLEYVIEW	TWN	397.01	2232	1984	N	0.125	737	8
115	10	13	16	4	VAUXHALL	TWN	259.00	1076	1984	S	0.051	779	1
116	18	52	14	4	VEGERVILLE	TWN	1348.00	5251	1984	N	0.293	635	4
117	30	50	6	4	VERMILION	TWN	1356.06	3769	1984	N	0.211	618	4
118	35	47	13	4	VIKING	TWN	198.51	1238	1984	N	0.069	680	4
119	5	17	24	4	VULCAN	TWN	277.43	1507	1984	S	0.071	991	2
120	31	44	6	4	WAINWRIGHT	TWN	754.00	4597	1984	N	0.257	686	4
121	15	71	8	6	WEMBLEY	TWN	352.49	1209	1984	N	0.068	732	4
122	5	60	26	4	WESTLOCK	TWN	974.00	4432	1984	N	0.248		8
123	35	59	12	5	WHITECOURT	TWN	2469.85	5408	1984	N	0.302	741	8
124	19	29	25	4	ACME	VIL	99.50	492	1984	S	0.023	905	3
125	36	39	23	4	ALIX	VIL	116.00	837	1984	N	0.047	788	4
126	15	40	13	4	ALLIANCE	VIL	63.00	208	1984	N	0.012	732	4
127	27	41	8	4	AMISK	VIL	41.54	212	1984	N	0.012	701	4
128	32	56	16	4	ANDREW	VIL	70.23	569	1984	N	0.032	617	4
129	32	20	23	4	ARROWWOOD	VIL	42.08	158	1984	S	0.007	936	2
130	29	9	17	4	BARNWELL	VIL	56.22	383	1984	S	0.018	833	1
131	16	12	23	4	BARONS	VIL	19.69	368	1984	S	0.017	961	2
132	36	45	18	4	BAWLF	VIL	70.89	368	1984	N	0.021		4
133	12	28	26	4	BEISEKER	VIL	109.45	648	1984	S	0.031		3
134	27	40	1	5	BENTLY	VIL	74.38	874	1984	N	0.049		4
135	31	82	24	5	BERWYN	VIL	128.98	674	1984	N	0.038	655	8
136	26	35	20	4	BIG VALLEY	VIL	251.75	360	1984	S	0.017	829	4
137	36	46	22	4	BITTERN LAKE	VIL	588.32	153	1984	N	0.009	745	4
138	13	19	27	4	BLACKIE	VIL	71.69	343	1984	S	0.016	1069	3
139	33	38	18	4	BOTHA	VIL	195.50	190	1984	N	0.011		4
140	4	65	19	4	BOYLE	VIL	238.24	678	1984	N	0.038	671	8
141	2	48	4	5	BRETON	VIL	145.68	548	1984	N	0.031	823	9
142	23	10	12	4	BURDETT	VIL	192.00	250	1984	S	0.012		1
143	15	29	23	4	CARBON	VIL	163.55	438	1984	S	0.021	777	2
144	32	13	23	4	CARMANGAY	VIL	185.16	272	1984	S	0.013	945	2
145	14	36	6	5	CAROLINE	VIL	64.75	431	1984	S	0.020		9
146	24	17	29	4	CAYLEY	VIL	25.29	232	1984	S	0.011	1071	3
147	29	28	6	4	CEREAL	VIL	57.85	252	1984	S	0.012	747	1
148	7	15	23	4	CHAMPION	VIL	66.84	380	1984	S	0.018		2
149	7	43	1	4	CHAUVIN	VIL	228.81	350	1984	N	0.020	340	4
150	30	54	18	4	CHIPMAN	VIL	64.64	281	1984	N	0.016	669	4

Record#	SEC	TWP	RGE	MRD	NAME	TYPE	AREA	POPULATION	POP_YR	URBAN_ID	ER_AVERAGE	ELEVATION	ECOREGION
151	31	40	24	4	CLIVE	VIL	206.00	365	1984	N	0.020		4
152	5	22	21	4	CLUNY	VIL	73.00	111	1984	S	0.005		2
153	35	59	25	4	CLYDE	VIL	105.00	376	1984	N	0.021		8
154	21	9	22	4	COALHURST	VIL	118.22	1247	1984	S	0.059		2
155	15	35	6	4	CONSORT	VIL	262.21	632	1984	S	0.030	770	2
156	4	1	15	4	COUTTS	VIL	121.41	400	1984	S	0.019	1056	1
157	21	7	1	5	COWLEY	VIL	123.42	304	1984	S	0.014	1182	3
158	3	30	4	5	CREMONA	VIL	53.17	410	1984	S	0.019	1169	9
159	20	40	6	4	CZAR	VIL	41.50	184	1984	N	0.010		4
160	21	37	23	4	DELBURNE	VIL	129.50	555	1984	S	0.026		4
161	5	31	17	4	DELIA	VIL	97.10	239	1984	S	0.011	906	2
162	9	54	7	4	DERWENT	VIL	29.74	142	1984	N	0.008		4
163	21	53	4	4	DEWBERRY	VIL	62.00	190	1984	N	0.011		4
164	6	42	18	4	DONALDA	VIL	69.68	265	1984	N	0.015		4
165	1	78	21	5	DONNELLY	VIL	12.99	382	1984	N	0.021		8
166	32	20	14	4	DUCHESS	VIL	135.93	429	1984	S	0.020	755	1
167	24	78	26	5	EAGLESHAM	VIL	99.55	201	1984	N	0.011		8
168	14	44	20	4	EDBERG	VIL	27.00	150	1984	N	0.008	785	4
169	2	44	4	4	EDGERTON	VIL	93.85	389	1984	N	0.022		4
170	10	35	23	4	ELNORA	VIL	52.98	251	1984	S	0.012	930	4
171	13	23	1	4	EMPRESS	VIL	155.40	254	1984	S	0.012	610	1
172	20	53	7	5	ENTWISTLE	VIL	145.68	468	1984	N	0.026		8
173	30	53	7	5	EVANSBURG	VIL	241.41	784	1984	N	0.044	792	8
174	3	44	21	4	FERINTOSH	VIL	42.04	155	1984	N	0.009		4
175	17	6	11	4	FOREMOST	VIL	101.17	617	1984	S	0.029	891	1
176	2	42	15	4	FORESTBURG	VIL	162.33	956	1984	N	0.053	690	4
177	1	62	6	5	FT. ASSINIBOINE	VIL	73.50	214	1984	N	0.012	671	8
178	27	38	17	4	GADSBY	VIL	26.90	56	1984	N	0.003	808	4
179	10	41	14	4	GALAHAD	VIL	13.65	182	1984	N	0.010		4
180	15	78	22	5	GIROUXVILLE	VIL	53.20	325	1984	N	0.018		8
181	8	61	8	4	GLENDON	VIL	237.14	455	1984	N	0.025	588	8
182	11	5	27	4	GLENWOOD	VIL	120.00	282	1984	S	0.013	1067	3
183	16	10	13	4	GRASSY LAKE	VIL	129.42	211	1984	S	0.010	808	1
184	23	55	14	4	HAIRY HILL	VIL	104.00	72	1984	N	0.004		4
185	24	38	16	4	HALKIRK	VIL	40.60	160	1984	N	0.009	823	4
186	6	49	21	4	HAY LAKES	VIL	33.99	318	1984	N	0.018	317	4
187	2	43	16	4	HEISLER	VIL	54.40	212	1984	N	0.012	732	4
188	18	4	27	4	HILLSPRING	VIL	80.80	220	1984	S	0.010		3
189	5	84	4	6	HINES CREEK	VIL	161.87	529	1984	N	0.030	706	8
190	14	49	16	4	HOLDEN	VIL	151.13	430	1984	N	0.024	687	4
191	8	41	7	4	HUGHENDEN	VIL	46.00	251	1984	N	0.014	694	4
192	14	24	20	4	HUSSAR	VIL	26.42	175	1984	S	0.008	937	2
193	13	73	11	6	HYTHE	VIL	49.60	681	1984	N	0.038	735	8
194	10	51	11	4	INNISFREE	VIL	50.48	255	1984	N	0.014		4
195	27	45	9	4	IRMA	VIL	137.19	474	1984	N	0.026		4
196	21	27	26	4	IRRICANA	VIL	196.13	726	1984	S	0.034		3
197	23	73	10	5	KINUSO	VIL	38.40	285	1984	N	0.016	588	8
198	26	50	3	4	KITSCOTY	VIL	129.50	585	1984	N	0.033	670	4
199	4	52	13	4	LAVOY	VIL	35.00	134	1984	N	0.007	671	4
200	26	57	25	4	LEGAL	VIL	180.59	1042	1984	N	0.058		4

Record#	SEC	TWP	RGE	MRD	NAME	TYPE	AREA	POPULATION	POP_YR	URBAN_ID	ER_AVERAGE	ELEVATION	ECOREGION
201	29	30	25	4	LINDEN	VIL	194.17	461	1984	S	0.022		4
202	14	16	20	4	LOMOND	VIL	67.35	204	1984	S	0.010	808	2
203	17	18	2	5	LONGVIEW	VIL	92.25	291	1984	S	0.014	1219	4
204	33	43	11	4	LOUGHEED	VIL	129.50	261	1984	N	0.015	663	4
205	24	50	9	4	MANNVILLE	VIL	97.12	788	1984	N	0.044	701	4
206	25	52	3	4	MARWAYNE	VIL	111.73	500	1984	N	0.028	594	4
207	31	18	21	4	MILO	VIL	19.42	117	1984	S	0.006		2
208	14	50	10	4	MINBURN	VIL	55.37	143	1984	N	0.008	701	4
209	28	40	22	4	MIRROR	VIL	259.00	552	1984	N	0.031		4
210	15	31	20	4	MORRIN	VIL	31.31	267	1984	S	0.013	853	2
211	10	30	20	4	MUNSON	VIL	258.99	148	1984	S	0.007		2
212	15	54	9	4	MYRNAM	VIL	234.68	397	1984	N	0.022		4
213	19	81	20	5	NAMPA	VIL	278.00	435	1984	N	0.024		8
214	11	45	21	4	NEW NORWAY	VIL	77.09	309	1984	N	0.017		4
215	33	49	22	4	NEW SAREPTA	VIL	235.77	461	1984	N	0.026		4
216	3	11	23	4	NOBLEFORD	VIL	166.90	547	1984	S	0.026	975	2
217	35	54	2	5	ONOWAY	VIL	311.38	669	1984	N	0.037	712	8
218	1	47	3	4	PARADISE VALLEY	VIL	58.50	188	1984	N	0.011	671	4
219	2	68	16	4	PLAMONDON	VIL	88.20	271	1984	N	0.015		8
220	32	58	20	4	RADWAY	VIL	80.94	194	1994	N	0.011	632	4
221	21	26	23	4	ROCKYFORD	VIL	81.85	325	1984	S	0.015		2
222	17	44	17	4	ROSALIND	VIL	50.78	197	1984	N	0.011		4
223	1	21	16	4	ROSEMARY	VIL	91.10	328	1984	S	0.016		1
224	24	33	21	4	RUMSEY	VIL	48.07	93	1984	S	0.004	836	4
225	16	78	5	6	RYCROFT	VIL	141.90	734	1984	N	0.041	604	8
226	3	50	17	4	RYLEY	VIL	229.71	544	1984	N	0.030	683	4
227	36	56	7	5	SANGUDO	VIL	103.18	405	1984	N	0.023	701	8
228	3	25	22	4	STANDARD	VIL	156.31	379	1984	S	0.018	914	2
229	29	6	19	4	STIRLING	VIL	259.00	790	1984	S	0.037	928	2
230	23	44	15	4	STROME	VIL	76.76	281	1984	N	0.016		4
231	5	60	21	4	THORHILD	VIL	129.50	566	1984	N	0.032	648	8
232	14	49	1	5	THORSBY	VIL	174.61	737	1984	N	0.041	747	8
233	19	17	12	4	TILLEY	VIL	61.15	358	1984	S	0.017		1
234	3	33	26	4	TORRINGTON	VIL	53.82	230	1984	S	0.011		4
235	17	35	8	4	VETERAN	VIL	78.10	318	1984	S	0.015		2
236	20	59	13	4	VILNA	VIL	71.95	353	1984	N	0.020	640	4
237	11	53	4	5	WABAMUM	VIL	323.76	705	1984	N	0.039	728	8
238	9	78	3	6	WANHAM	VIL	283.50	266	1984	N	0.015	607	8
239	35	48	3	5	WARBURG	VIL	177.83	552	1984	N	0.031		9
240	10	4	17	4	WARNER	VIL	100.39	481	1984	S	0.023	1010	1
241	10	59	18	4	WARSPITE	VIL	64.00	96	1984	N	0.005		4
242	16	59	19	4	WASKATENAU	VIL	34.11	286	1984	N	0.016	637	4
243	27	53	9	5	WILDWOOD	VIL	92.30	450	1984	N	0.025	799	8
244	11	56	15	4	WILLINGDON	VIL	73.65	386	1984	N	0.022		4
245	33	29	9	4	YOUNGSTOWN	VIL	75.68	297	1984	S	0.014	772	1

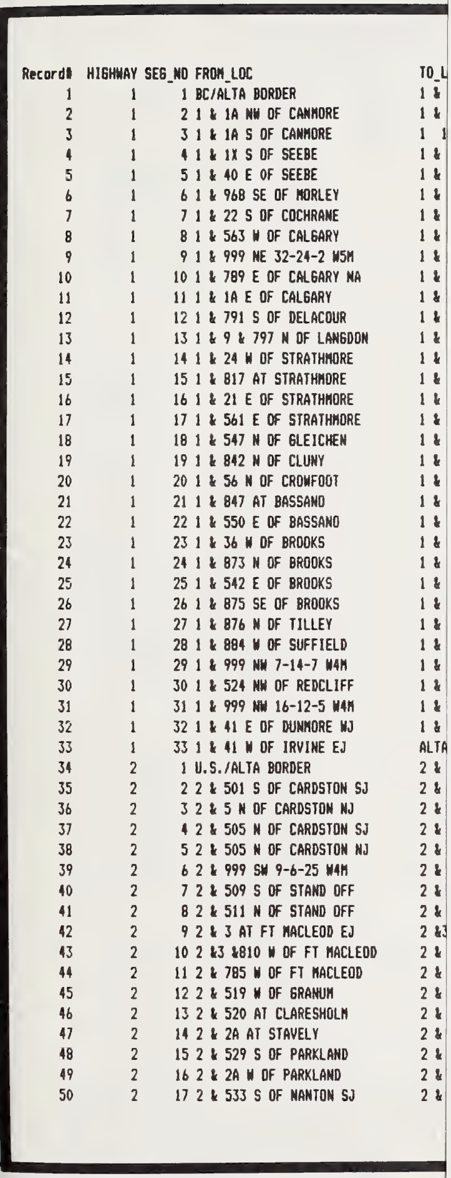
3.3 HIGHWAY SOURCES OF NO_x EMISSIONS

The three main sections of highway in the province have been divided into a number of short segments and treated as line sources of NO_x emissions. These sections consist of all of Highways 1 and 16, and Highway 2 from Westlock, located approximately 70 km north of Edmonton, south to the U.S. border. All other roadways were considered to be insignificant sources of NO_x.

For each highway segment, average daily vehicle volumes and type distribution data have been used, along with NO_x emission factors and average travelling speeds, to calculate probable NO_x emission rates. The vehicle data were obtained through the Transportation Safety Branch of Alberta Transportation (1985), and appropriate emission factors were provided by the Industrial Program Branch of the Environmental Protection Service of Environment Canada.

A sample of the inventory of NO_x emissions from automobile traffic on Highways 1, 2 and 16 is presented in Figure 5. The field headings used in Figure 5 are defined in Table 6.

A complete listing of the inventory follows; it consists of 124 records and is ordered numerically by highway number beginning with Highway 1, and for each highway is ordered numerically by segment number beginning with segment 1. To avoid excessive use of fold-out pages, two successive pages are used to present the full width of each set of records.



```
Record#  HIGHWAY SEG_NO FROM_LOC                        TO_L
     1        1       1 BC/ALTA BORDER                  1 &
     2        1       2 1 & 1A NW OF CANMORE            1 &
     3        1       3 1 & 1A S OF CANMORE             1  1
     4        1       4 1 & 1X S OF SEEBE               1 &
     5        1       5 1 & 40 E OF SEEBE               1 &
     6        1       6 1 & 968 SE OF MORLEY            1 &
     7        1       7 1 & 22 S OF COCHRANE            1 &
     8        1       8 1 & 563 W OF CALGARY            1 &
     9        1       9 1 & 999 NE 32-24-2 W5M          1 &
    10        1      10 1 & 789 E OF CALGARY NA         1 &
    11        1      11 1 & 1A E OF CALGARY             1 &
    12        1      12 1 & 791 S OF DELACOUR           1 &
    13        1      13 1 & 9 & 797 N OF LANGDON        1 &
    14        1      14 1 & 24 W OF STRATHMORE          1 &
    15        1      15 1 & 817 AT STRATHMORE           1 &
    16        1      16 1 & 21 E OF STRATHMORE          1 &
    17        1      17 1 & 561 E OF STRATHMORE         1 &
    18        1      18 1 & 547 N OF GLEICHEN           1 &
    19        1      19 1 & 842 N OF CLUNY              1 &
    20        1      20 1 & 56 N OF CROWFOOT            1 &
    21        1      21 1 & 847 AT BASSANO              1 &
    22        1      22 1 & 550 E OF BASSANO            1 &
    23        1      23 1 & 36 W OF BROOKS              1 &
    24        1      24 1 & 873 N OF BROOKS             1 &
    25        1      25 1 & 542 E OF BROOKS             1 &
    26        1      26 1 & 875 SE OF BROOKS            1 &
    27        1      27 1 & 876 N OF TILLEY             1 &
    28        1      28 1 & 884 W OF SUFFIELD           1 &
    29        1      29 1 & 999 NW 7-14-7 W4M           1 &
    30        1      30 1 & 524 NW OF REDCLIFF          1 &
    31        1      31 1 & 999 NW 16-12-5 W4M          1 &
    32        1      32 1 & 41 E OF DUNMORE WJ          1 &
    33        1      33 1 & 41 W OF IRVINE EJ           ALTA
    34        2       1 U.S./ALTA BORDER                2 &
    35        2       2 2 & 501 S OF CARDSTON SJ        2 &
    36        2       3 2 & 5 N OF CARDSTON NJ          2 &
    37        2       4 2 & 505 N OF CARDSTON SJ        2 &
    38        2       5 2 & 505 N OF CARDSTON NJ        2 &
    39        2       6 2 & 999 SW 9-6-25 W4M           2 &
    40        2       7 2 & 509 S OF STAND OFF          2 &
    41        2       8 2 & 511 N OF STAND OFF          2 &
    42        2       9 2 & 3 AT FT MACLEOD EJ          2 &3
    43        2      10 2 &3 &810 W OF FT MACLEOD       2 &
    44        2      11 2 & 785 W OF FT MACLEOD         2 &
    45        2      12 2 & 519 W OF GRANUM             2 &
    46        2      13 2 & 520 AT CLARESHOLM           2 &
    47        2      14 2 & 2A AT STAVELY               2 &
    48        2      15 2 & 529 S OF PARKLAND           2 &
    49        2      16 2 & 2A W OF PARKLAND            2 &
    50        2      17 2 & 533 S OF NANTON SJ          2 &
```

Figure 5. A sample of the NO_x i

T_E	AADT_E	YEAR	CAR_SPD	TRK_SPD	ER_1ST_QRT	ER_2ND_QRT	ER_3RD_QRT	ER_4TH_QRT	ER_AVERAGE
5.5	7090	1984	100	100	5.340	4.917	4.611	4.891	4.938
4.3	8120	1984	100	100	3.239	2.976	2.785	2.960	2.988
4.8	8730	1984	110	100	2.937	2.689	2.510	2.674	2.701
6.1	9320	1984	110	100	0.229	0.212	0.199	0.211	0.213
5.8	8920	1983	110	100	3.764	3.476	3.267	3.458	3.490
4.4	10050	1984	110	100	1.349	1.240	1.162	1.234	1.246
3.8	13460	1984	110	100	1.153	1.055	0.985	1.050	1.060
3.5	16110	1983	110	100	0.606	0.554	0.517	0.551	0.557
4.2	6850	1979	50	50	1.193	1.094	1.023	1.088	1.099
3.3	6710	1984	100	100	0.551	0.508	0.476	0.505	0.510
6.7	8280	1984	100	100	0.265	0.246	0.231	0.244	0.246
1.2	7880	1984	100	100	0.500	0.469	0.446	0.467	0.470
8.0	7210	1983	100	100	0.702	0.655	0.621	0.652	0.657
8.9	5990	1983	100	100	0.590	0.550	0.521	0.548	0.552
7.9	4430	1982	100	100	0.404	0.376	0.356	0.374	0.377
7.5	3950	1984	100	100	0.635	0.604	0.581	0.602	0.605
4.6	3320	1983	100	100	0.652	0.616	0.591	0.614	0.618
0.9	3150	1982	100	100	0.441	0.413	0.394	0.412	0.415
4.1	3340	1984	100	100	0.560	0.530	0.508	0.528	0.532
0.4	4150	1983	100	100	0.750	0.704	0.671	0.702	0.707
0.7	4250	1982	100	100	0.163	0.153	0.146	0.152	0.153
3.4	3760	1983	100	100	1.334	1.262	1.210	1.258	1.266
2.4	2590	1984	100	100	0.257	0.242	0.231	0.241	0.242
3.6	5330	1983	100	100	0.164	0.156	0.150	0.155	0.156
0.3	3460	1983	100	100	0.316	0.296	0.282	0.295	0.297
3.3	2680	1984	100	100	0.255	0.240	0.230	0.239	0.241
5.8	3550	1983	100	100	1.267	1.173	1.105	1.168	1.178
9.1	3620	1983	100	100	0.565	0.528	0.501	0.526	0.530
0.6	3840	1984	100	100	0.390	0.367	0.349	0.365	0.368
5.6	4840	1983	100	100	0.878	0.812	0.765	0.808	0.816
5.6	3330	1983	100	100	0.164	0.152	0.143	0.151	0.153
6.1	2650	1983	100	100	0.451	0.417	0.392	0.415	0.419
6.1	2650	1983	100	100	0.597	0.552	0.520	0.549	0.554
1.0	1430	1984	100	100	0.173	0.157	0.145	0.156	0.157
2.5	2010	1984	100	100	0.084	0.076	0.071	0.076	0.077
3.3	1460	1984	100	100	0.193	0.177	0.166	0.176	0.178
1.2	1650	1982	100	100	0.035	0.032	0.029	0.032	0.032
1.6	1690	1983	100	100	0.102	0.092	0.086	0.092	0.093
4.1	1410	1982	100	100	0.025	0.023	0.021	0.023	0.023
3.0	1350	1983	100	100	0.193	0.177	0.165	0.176	0.178
0.0	0	1984	100	100	0.056	0.052	0.048	0.051	0.052
8.6	4150	1982	100	100	0.155	0.145	0.137	0.144	0.145
9.4	3810	1982	100	100	0.093	0.087	0.083	0.087	0.088
2.3	4520	1984	100	100	0.707	0.664	0.633	0.661	0.666
6.9	8790	1983	100	100	1.055	0.984	0.932	0.979	0.987
5.8	4510	1983	100	100	0.858	0.815	0.783	0.812	0.817
9.4	4040	1982	100	100	0.367	0.343	0.326	0.342	0.344
6.0	4500	1983	100	100	0.030	0.029	0.028	0.029	0.029
1.7	5400	1984	100	100	0.688	0.648	0.620	0.646	0.650
8.4	4400	1982	100	100	0.084	0.078	0.074	0.078	0.079

Table 6. NO_x inventory (highway sources): definition of the field headings.

Field Heading	Definition
HIGHWAY	Highway number (i.e., 1, 2 or 16).
SEG-NO	Segment number.
FROM-LOC	From-location of the highway segment.
TO-LOC	To-location of the highway segment.
LENGTH	Length of the highway segment.
ECOREGION	Ecoregion (see Table 2H) in which the highway segment is located.
PV-W	Percentage of the total volume of west bound traffic which are passenger vehicles.
RV-W	Percentage of the total volume of west bound traffic which are recreation vehicles.
BUSES-W	Percentage of the total volume of west bound traffic which are buses.
SUT-W	Percentage of the total volume of west bound traffic which are single unit trucks.
TRT-W	Percentage of the total volume of west bound traffic which are tractor-trailer units.
AADT-W	Average annual daily west-bound traffic volume.
PV-E	Percentage of the total volume of east bound traffic which are passenger vehicles.
RV-E	Percentage of the total volume of east bound traffic which are recreation vehicles.

Continued...

Table 6. NO_x inventory (highway sources): definition of the field headings (concluded).

Field Heading	Definition
BUSES-E	Percentage of the total volume of east bound traffic which are buses.
SUT-E	Percentage of the total volume of east bound traffic which are single unit trucks.
TRT-E	Percentage of the total volume of east bound traffic which are tractor-trailer units.
AADT-E	Average annual daily east-bound traffic volume.
YEAR	Year for which the traffic volume breakdown data are presented.
CAR-SPD	Maximum speed limit for all motor vehicles except trucks.
TRK-SPD	Maximum speed limit for trucks.
ER-1ST-QRT	Average daily NO_x emission rate for the first quarter, t/d.
ER-2ND-QRT	Average daily NO_x emission rate for the second quarter, t/d.
ER-3RD-QRT	Average daily NO_x emission rate for the third quarter, t/d.
ER-4TH-QRT	Average daily NO_x emission rate for the fourth quarter, t/d.
ER-AVERAGE	Annual rate of NO_x emission, t/d.

NO_x EMISSIONS INVENTORY: HIGHWAY SOURCES

Record No.	Page No.
1 - 50	307 - 308
51 - 100	309 - 310
101 - 124	311 - 312

Record#	HIGHWAY	SEG_NO	FROM_LOC	TO_LOC	LENGTH	ECOREGION	PV_W	RV_W	BUSES_W	SUT_W	TRT_W	AADT_W	PV_E	RV_E	BUSES_E	SUT_E	TRT_E	AADT_E	YEAR	CAR_SPD	TRK_SPD
1	1	1	BC/ALTA BORDER	1 & 1A NW OF CANMORE	82.5	5	78.0	14.3	1.1	1.7	4.8	9060	77.2	15.0	0.9	1.3	5.5	7090	1984	100	100
2	1	2	1 & 1A NW OF CANMORE	1 & 1A S OF CANMORE	53.5	5	77.1	15.6	1.0	1.4	4.9	7240	78.0	15.0	1.0	1.7	4.3	8120	1984	100	100
3	1	3	1 & 1A S OF CANMORE	1 1X S OF SEEBE	45.0	5	80.4	14.6	0.9	1.2	2.9	8340	78.4	14.2	0.8	1.8	4.8	8730	1984	110	100
4	1	4	1 & 1X S OF SEEBE	1 & 40 E OF SEEBE	3.0	5	76.9	13.5	1.1	2.3	6.2	8980	77.5	13.2	1.0	2.1	6.1	9320	1984	110	100
5	1	5	1 & 40 E OF SEEBE	1 & 968 SE OF MORLEY	51.5	5	78.0	13.2	0.6	2.4	5.8	8860	78.1	13.0	0.6	2.4	5.8	8920	1983	110	100
6	1	6	1 & 968 SE OF MORLEY	1 & 22 S OF COCHRANE	17.2	5	76.7	14.7	1.0	2.8	4.9	9690	78.6	13.2	0.9	2.8	4.4	10050	1984	110	100
7	1	7	1 & 22 S OF COCHRANE	1 & 563 W OF CALGARY	11.6	4	82.1	11.7	0.7	1.5	3.9	12700	82.2	11.2	0.7	2.2	3.8	13460	1984	110	100
8	1	8	1 & 563 W OF CALGARY	1 & 999 NE 32-24-2 W5M	5.1	4	75.4	18.6	0.8	2.0	3.2	15060	74.3	18.5	0.7	3.0	3.5	16110	1983	110	100
9	1	9	1 & 999 NE 32-24-2 W5M	1 & 789 E OF CALGARY NA	22.0	4	77.8	14.8	0.4	3.0	4.0	7090	77.6	15.1	0.4	2.8	4.2	6850	1979	50	50
10	1	10	1 & 789 E OF CALGARY NA	1 & 1A E OF CALGARY	9.0	3	79.8	9.1	0.5	3.8	6.7	8530	83.3	9.8	0.6	3.0	3.3	6710	1984	100	100
11	1	11	1 & 1A E OF CALGARY	1 & 791 S OF DELACOUR	3.8	3	82.4	7.4	0.7	2.5	6.4	8460	82.4	7.6	0.7	2.6	6.7	8280	1984	100	100
12	1	12	1 & 791 S OF DELACOUR	1 & 9 & 797 N OF LANGDON	6.5	3	82.7	2.1	0.7	4.1	10.3	8160	81.8	2.1	0.5	4.5	11.2	7880	1984	100	100
13	1	13	1 & 9 & 797 N OF LANGDON	1 & 24 W OF STRATHMORE	10.0	4	77.4	7.6	0.3	5.1	9.6	8120	79.4	7.1	0.3	5.2	8.0	7210	1983	100	100
14	1	14	1 & 24 W OF STRATHMORE	1 & 817 AT STRATHMORE	9.7	4	78.7	6.5	0.6	6.3	7.9	7370	76.3	7.3	0.9	6.6	8.9	5990	1983	100	100
15	1	15	1 & 817 AT STRATHMORE	1 & 21 E OF STRATHMORE	9.7	4	81.5	6.8	0.5	2.8	8.4	5010	82.0	6.9	0.6	2.6	7.9	4430	1982	100	100
16	1	16	1 & 21 E OF STRATHMORE	1 & 561 E OF STRATHMORE	12.8	2	74.0	3.6	0.8	6.4	15.2	4800	72.0	4.2	1.0	5.3	17.5	3950	1984	100	100
17	1	17	1 & 561 E OF STRATHMORE	1 & 547 N OF GLEICHEN	17.3	2	74.9	6.7	1.2	4.2	13.0	3820	73.5	7.4	0.9	3.6	14.6	3320	1983	100	100
18	1	18	1 & 547 N OF GLEICHEN	1 & 842 N OF CLUNY	14.0	2	71.6	14.6	1.0	2.2	10.6	3320	70.4	15.1	1.2	2.4	10.9	3150	1982	100	100
19	1	19	1 & 842 N OF CLUNY	1 & 56 N OF CROWFOOT	15.8	2	72.4	7.9	1.1	4.3	14.4	3260	72.7	8.1	1.1	4.0	14.1	3340	1984	100	100
20	1	20	1 & 56 N OF CROWFOOT	1 & 847 AT BASSANO	19.2	2	65.8	18.1	0.7	4.5	10.8	3800	67.1	17.4	0.7	4.4	10.4	4150	1983	100	100
21	1	21	1 & 847 AT BASSANO	1 & 550 E OF BASSANO	3.6	2	64.4	18.9	0.7	4.2	11.9	4730	66.5	17.9	0.6	4.3	10.7	4250	1982	100	100
22	1	22	1 & 550 E OF BASSANO	1 & 36 W OF BROOKS	34.1	2	59.9	18.3	0.5	8.1	13.2	3790	59.6	18.2	0.5	0.2	13.4	3760	1983	100	100
23	1	23	1 & 36 W OF BROOKS	1 & 873 N OF BROOKS	8.2	1	69.5	13.9	0.7	5.4	10.4	3650	64.6	15.7	0.7	6.5	12.4	2590	1984	100	100
24	1	24	1 & 873 N OF BROOKS	1 & 542 E OF BROOKS	3.2	1	67.4	0.6	0.5	10.6	20.9	3580	78.2	0.5	0.5	7.2	13.6	5330	1983	100	100
25	1	25	1 & 542 E OF BROOKS	1 & 875 SE OF BROOKS	8.9	1	70.4	13.3	0.7	5.9	9.8	3880	68.7	14.9	0.8	5.3	10.3	3460	1983	100	100
26	1	26	1 & 875 SE OF BROOKS	1 & 876 N OF TILLEY	8.6	1	71.6	9.9	1.0	5.9	11.5	3060	68.1	11.6	1.1	6.0	13.3	2680	1984	100	100
27	1	27	1 & 876 N OF TILLEY	1 & 884 W OF SUFFIELD	45.5	1	69.0	19.9	1.1	3.3	6.7	2970	72.2	17.1	1.4	3.6	5.8	3550	1983	100	100
28	1	28	1 & 884 W OF SUFFIELD	1 & 999 NW 7-14-7 W4M	16.6	1	70.4	13.9	1.1	5.5	9.1	3610	70.7	13.8	1.1	5.3	9.1	3620	1983	100	100
29	1	29	1 & 999 NW 7-14-7 W4M	1 & 524 NW OF REDCLIFF	10.5	1	71.8	8.7	1.8	7.4	10.3	3680	70.7	8.5	1.8	8.3	10.6	3840	1984	100	100
30	1	30	1 & 524 NW OF REDCLIFF	1 & 999 NW 16-12-5 W4M	20.8	1	71.2	13.8	0.5	9.1	5.4	5040	70.0	14.6	0.4	9.4	5.6	4840	1983	100	100
31	1	31	1 & 999 NW 16-12-5 W4M	1 & 41 E OF DUNMORE WJ	5.6	1	68.0	21.6	0.3	4.3	5.9	3620	67.6	23.0	0.3	3.4	5.6	3330	1983	100	100
32	1	32	1 & 41 E OF DUNMORE WJ	1 & 41 W OF IRVINE EJ	18.5	1	68.5	22.1	0.3	3.4	5.7	3130	68.9	21.9	0.4	2.7	6.1	2650	1983	100	100
33	1	33	1 & 41 W OF IRVINE EJ	ALTA/SASK BORDER	24.5	1	68.5	22.1	0.3	3.4	5.7	3130	68.9	21.9	0.4	2.7	6.1	2650	1983	100	100
34	2	1	U.S./ALTA BORDER	2 & 501 S OF CARDSTON SJ	21.0	3	75.9	16.7	0.2	5.4	1.8	890	76.9	17.6	0.2	4.3	1.0	1430	1984	100	100
35	2	2	2 & 501 S OF CARDSTON SJ	2 & 5 N OF CARDSTON NJ	4.2	3	77.3	16.7	0.3	3.5	2.2	3430	74.4	18.5	0.4	4.2	2.5	2010	1984	100	100
36	2	3	2 & 5 N OF CARDSTON NJ	2 & 505 N OF CARDSTON SJ	15.9	3	72.8	11.9	0.6	10.8	4.0	1540	73.2	11.8	0.6	11.1	3.3	1460	1984	100	100
37	2	4	2 & 505 N OF CARDSTON SJ	2 & 505 N OF CARDSTON NJ	3.0	3	69.3	25.0	0.4	4.1	1.2	1600	69.4	25.0	0.4	4.0	1.2	1650	1982	100	100
38	2	5	2 & 505 N OF CARDSTON NJ	2 & 999 SW 9-6-25 W4M	8.2	3	83.0	7.9	4.2	3.4	1.6	1750	81.5	8.1	4.1	4.7	1.6	1690	1983	100	100
39	2	6	2 & 999 SW 9-6-25 W4M	2 & 509 S OF STAND OFF	2.0	3	79.8	8.0	3.8	5.6	2.8	1810	79.1	8.5	2.4	6.0	4.1	1410	1982	100	100
40	2	7	2 & 509 S OF STAND OFF	2 & 511 N OF STAND OFF	19.0	3	76.5	9.3	3.4	8.3	2.6	1270	77.0	8.7	3.2	8.0	3.0	1350	1983	100	100
41	2	8	2 & 511 N OF STAND OFF	2 & 3 AT FT MACLEOD EJ	9.6	2	75.8	16.5	0.3	3.9	3.6	1520	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	1984	100	100
42	2	9	2 & 3 AT FT MACLEOD EJ	2 &3 &810 W OF FT MACLEOD	4.0	2	65.6	20.2	0.7	4.9	8.6	4150	65.7	20.2	0.7	4.9	8.6	4150	1982	100	100
43	2	10	2 &3 &810 W OF FT MACLEOD	2 & 785 W OF FT MACLEOD	2.5	2	66.8	19.3	0.6	4.2	9.1	4100	66.2	20.1	0.7	3.7	9.4	3810	1982	100	100
44	2	11	2 & 785 W OF FT MACLEOD	2 & 519 W OF GRANUM	18.0	2	65.3	20.7	0.8	3.8	9.4	3370	66.5	16.7	0.6	3.9	12.3	4520	1984	100	100
45	2	12	2 & 519 W OF GRANUM	2 & 520 AT CLARESHOLM	16.6	2	72.2	10.0	1.4	5.1	11.4	5180	80.7	7.6	0.9	3.9	6.9	8790	1983	100	100
46	2	13	2 & 520 AT CLARESHOLM	2 & 2A AT STAVELY	17.0	2	70.0	9.1	0.6	4.7	15.6	4520	69.8	9.1	0.7	4.5	15.8	4510	1983	100	100
47	2	14	2 & 2A AT STAVELY	2 & 529 S OF PARKLAND	9.8	3	73.6	13.8	0.6	2.4	9.5	4010	73.6	13.8	0.6	2.5	9.4	4040	1982	100	100
48	2	15	2 & 529 S OF PARKLAND	2 & 2A W OF PARKLAND	0.6	3	66.6	11.1	0.9	5.0	16.4	4390	67.1	11.0	1.0	4.9	16.0	4500	1983	100	100
49	2	16	2 & 2A W OF PARKLAND	2 & 533 S OF NANTON SJ	13.0	3	67.9	15.4	0.6	2.8	13.2	4940	70.2	14.0	0.5	3.6	11.7	5400	1984	100	100
50	2	17	2 & 533 S OF NANTON SJ	2 & 533 AT NANTON NJ URB	2.0	3	76.6	10.9	0.4	4.6	7.5	5000	74.3	11.7	0.4	5.1	8.4	4400	1982	100	100

Record#	ER_1ST_QRT	ER_2ND_QRT	ER_3RD_QRT	ER_4TH_QRT	ER_AVERAGE
1	5.340	4.917	4.611	4.891	4.938
2	3.239	2.976	2.785	2.960	2.988
3	2.937	2.689	2.510	2.674	2.701
4	0.229	0.212	0.199	0.211	0.213
5	3.764	3.476	3.267	3.458	3.490
6	1.349	1.240	1.162	1.234	1.246
7	1.153	1.055	0.985	1.050	1.060
8	0.606	0.554	0.517	0.551	0.557
9	1.193	1.094	1.023	1.088	1.099
10	0.551	0.508	0.476	0.505	0.510
11	0.265	0.246	0.231	0.244	0.246
12	0.500	0.469	0.446	0.467	0.470
13	0.702	0.655	0.621	0.652	0.657
14	0.590	0.550	0.521	0.548	0.552
15	0.404	0.376	0.356	0.374	0.377
16	0.635	0.604	0.581	0.602	0.605
17	0.652	0.616	0.591	0.614	0.618
18	0.441	0.413	0.394	0.412	0.415
19	0.560	0.530	0.508	0.528	0.532
20	0.750	0.704	0.671	0.702	0.707
21	0.163	0.153	0.146	0.152	0.153
22	1.334	1.262	1.210	1.258	1.266
23	0.257	0.242	0.231	0.241	0.242
24	0.164	0.156	0.150	0.155	0.156
25	0.316	0.296	0.282	0.295	0.297
26	0.255	0.240	0.230	0.239	0.241
27	1.267	1.173	1.105	1.168	1.178
28	0.565	0.528	0.501	0.526	0.530
29	0.390	0.367	0.349	0.365	0.368
30	0.878	0.812	0.765	0.808	0.816
31	0.164	0.152	0.143	0.151	0.153
32	0.451	0.417	0.392	0.415	0.419
33	0.597	0.552	0.520	0.549	0.554
34	0.173	0.157	0.145	0.156	0.157
35	0.084	0.076	0.071	0.076	0.077
36	0.193	0.177	0.166	0.176	0.178
37	0.035	0.032	0.029	0.032	0.032
38	0.102	0.092	0.086	0.092	0.093
39	0.025	0.023	0.021	0.023	0.023
40	0.193	0.177	0.165	0.176	0.178
41	0.056	0.052	0.048	0.051	0.052
42	0.155	0.145	0.137	0.144	0.145
43	0.093	0.087	0.083	0.087	0.088
44	0.707	0.664	0.633	0.661	0.666
45	1.055	0.984	0.932	0.979	0.987
46	0.858	0.815	0.783	0.812	0.817
47	0.367	0.343	0.326	0.342	0.344
48	0.030	0.029	0.028	0.029	0.029
49	0.688	0.648	0.620	0.646	0.650
50	0.084	0.078	0.074	0.078	0.079

Record#	HIGHWAY	SEG_NO	FROM_LOC	TO_LOC	LENGTH	ECOREGION	PV_W	RV_W	BUSES_W	SUT_W	TRT_W	AADT_W	PV_E	RV_E	BUSES_E	SUT_E	TRT_E	AADT_E	YEAR	CAR_SPD	TRK_SPD
51	2	18	2 & 533 AT NANTON NJ URB	2 & 2A N OF CONNEMARA	5.8	3	75.2	5.3	1.0	3.7	14.8	4890	74.7	5.3	0.9	3.5	15.5	4620	1983	100	100
52	2	19	2 & 2A N OF CONNEMARA	2 & 540 NE OF CAYLEY	9.8	3	75.0	4.0	0.4	4.5	16.1	5020	74.8	3.9	0.4	4.6	16.2	5040	1984	100	100
53	2	20	2 & 540 NE OF CAYLEY	2 & 23 AT HIGH RIVER	9.7	3	74.2	6.7	0.7	5.0	13.3	5150	75.4	6.5	0.5	4.6	13.0	5670	1983	100	100
54	2	21	2 & 23 AT HIGH RIVER	2 & 2A N OF ALDERSYDE	13.5	3	76.9	7.1	0.4	3.7	12.0	6230	79.8	6.2	0.4	4.4	9.2	8600	1983	100	100
55	2	22	2 & 2A N OF ALDERSYDE	2 & 547 N OF ALDERSYDE	1.3	3	81.3	3.1	0.5	4.3	10.7	8250	81.5	3.1	0.5	4.3	10.5	8430	1984	100	100
56	2	23	2 &547 N OF ALDERSYDE	2 & 2A & 552 N OF OKOTOKS	13.8	3	80.4	3.0	0.5	4.1	11.9	8480	86.5	2.2	0.5	3.6	7.1	15120	1984	100	100
57	2	24	2 & 2A & 552 N OF OKOTOKS	2 & 22X S OF CALGARY	10.9	3	82.1	7.7	0.4	4.9	4.9	15730	85.1	6.7	0.4	4.9	2.9	19150	1982	100	100
58	2	25	2 & 22X S OF CALGARY	2 & 564 S OF BALZAC	34.0	4	86.9	1.6	0.8	3.9	6.8	24160	87.1	1.7	0.5	3.9	6.7	24710	1984	100	100
59	2	26	2 & 564 S OF BALZAC	2 & 566 E OF BALZAC	6.5	4	86.0	4.3	0.2	3.8	5.7	26070	86.1	4.3	0.2	3.8	5.6	25430	1983	110	100
60	2	27	2 & 566 E OF BALZAC	2 & 567 AT AIRDRIE	9.7	3	83.9	4.4	0.2	4.3	7.2	18050	82.8	4.8	0.3	4.5	7.7	17030	1983	110	100
61	2	28	2 & 567 AT AIRDRIE	2 &2A&72 SE OF CROSSFIELD	9.8	3	78.8	7.7	0.4	4.2	8.9	17140	78.1	8.3	0.4	3.7	9.4	13990	1983	110	100
62	2	29	2 & 2A & 72 SE OF CROSSFIELD	2 & 2A N OF CROSSFIELD NJ	3.1	3	80.5	7.7	0.4	3.5	7.8	12690	80.4	7.5	0.4	3.8	7.8	13390	1983	110	100
63	2	30	2 & 2A N OF CROSSFIELD NJ	2 & 2A S OF CARSTAIRS	4.8	3	77.0	4.0	0.6	9.0	9.4	13690	75.7	4.1	0.6	9.6	10.0	11990	1983	110	100
64	2	31	2 & 2A S OF CARSTAIRS	2 & 581 E OF CARSTAIRS	7.5	3	78.4	6.1	0.5	4.2	10.8	12070	78.4	6.4	0.5	4.2	10.5	12440	1982	110	100
65	2	32	2 & 581 E OF CARSTAIRS	2 & 582 E OF DIDSBURY	11.3	3	80.1	6.6	0.4	4.5	8.4	12440	80.0	6.9	0.4	4.5	8.3	12050	1982	110	100
66	2	33	2 & 582 E OF DIDSBURY	2 & 27 E OF OLDS	14.4	4	76.2	9.5	0.4	3.8	10.1	11770	75.8	9.5	0.4	3.9	10.4	11320	1983	110	100
67	2	34	2 & 27 E OF OLDS	2 & 2A S OF BOWDEN	26.6	4	79.2	4.9	0.8	4.1	11.1	11110	80.2	4.7	0.7	4.4	10.0	12540	1983	110	100
68	2	35	2 & 2A S OF BOWDEN	2 & 587 E OF BOWDEN	4.0	4	75.2	5.4	0.9	6.0	12.5	12540	76.5	5.0	0.8	5.9	11.7	13860	1984	110	100
69	2	36	2 & 587 E OF BOWDEN	2 & 2A AT INNISFAIL	11.4	4	81.5	4.7	0.7	4.5	8.6	12690	81.5	4.7	0.7	4.5	8.5	12360	1984	110	100
70	2	37	2 & 2A AT INNISFAIL	2 & 42 E OF PENHOLD	15.2	4	80.4	3.9	0.5	5.0	10.2	12970	81.0	3.8	0.5	5.2	9.6	14050	1984	110	100
71	2	38	2 & 42 E OF PENHOLD	2 & 2A S OF RD DR TO PENHOLD	8.2	4	79.1	4.8	0.5	7.0	8.5	14490	81.3	5.0	0.5	6.3	7.0	18130	1984	110	100
72	2	39	2 & 2A S OF RD DR TO PENHOLD	2 & 2A S RED DEER INTERCHANGE	2.0	4	82.4	6.2	0.4	4.9	6.1	17270	75.0	7.8	0.3	6.8	10.0	8740	1984	80	80
73	2	40	2 & 2A S RED DEER INTERCHANGE	2 & 596 AT RED DEER	6.5	4	78.1	5.6	0.4	7.3	8.5	13250	79.1	5.1	0.5	7.3	7.9	14840	1984	110	100
74	2	41	2 & 596 AT RED DEER	2 & 11 AT RED DEER	4.2	4	80.3	6.0	0.4	5.7	7.6	16260	77.7	6.8	0.5	6.5	8.5	13560	1983	110	100
75	2	42	2 & 11 AT RED DEER	2 & 12 W OF LACOMBE	17.5	4	78.2	4.4	7.0	6.3	10.4	12840	76.0	4.8	0.4	6.4	12.0	10640	1984	110	100
76	2	43	2 & 12 W OF LACOMBE	2 & 2A SW OF MORNINGSIDE	16.4	4	77.2	8.4	0.6	4.0	9.9	12410	78.2	7.6	0.5	4.6	9.1	9280	1982	110	100
77	2	44	2 & 2A SW OF MORNINGSIDE	2 & 604 W OF MORNINGSIDE	1.3	4	77.0	3.1	1.3	4.3	14.3	10060	76.8	3.2	1.3	4.2	14.5	9940	1984	110	100
78	2	45	2 & 604 W OF MORNINGSIDE	2 & 53 W OF PONOKA	11.0	4	76.8	4.4	0.9	4.3	13.6	9940	76.8	4.4	0.9	3.9	14.0	10560	1984	110	100
79	2	46	2 & 53 W OF PONOKA	2 & 611 E OF USONA	19.0	4	74.1	9.8	0.5	4.5	11.0	10250	74.5	9.7	0.5	4.5	10.8	10250	1983	110	100
80	2	47	2 & 611 E OF USONA	2 & 13 W OF WETASKIWIN	12.8	4	80.3	7.3	0.6	3.4	8.4	10220	80.6	7.3	0.6	3.3	8.3	10320	1982	110	100
81	2	48	2 & 13 W OF WETASKIWIN	2 & 616 W OF MILLET	15.5	4	77.1	8.5	0.6	3.2	10.6	10210	77.2	8.2	0.6	3.3	10.7	10230	1984	110	100
82	2	49	2 & 616 W OF MILLET	2 & 2A S OF LEDUC URBAN NA	18.3	4	75.1	10.3	0.6	3.9	10.1	11330	78.3	8.9	0.5	4.1	8.2	14710	1982	110	100
83	2	50	2 & 2A S OF LEDUC URBAN NA	2 & 39 AT LEDUC	1.5	4	76.6	11.1	0.4	4.0	7.9	14950	79.9	9.0	0.3	3.8	7.0	17160	1983	110	100
84	2	51	2 & 39 AT LEDUC	2 & 19 & 625 W OF NISKU	8.5	4	88.2	4.4	0.3	3.0	4.1	28940	88.3	3.9	0.4	3.5	0.0	33150	1984	110	100
85	2	52	2 & 19 & 625 W OF NISIKU	2 & 635 E OF VOLMER	43.8	4	90.3	3.5	0.2	3.8	2.3	9210	88.2	3.7	0.2	4.3	3.7	8270	1984	80	80
86	2	53	2 & 635 E OF VOLMER	2 & 642 AT MORINVILLE	10.5	4	86.9	3.2	0.6	5.0	4.3	5310	84.2	3.6	0.8	5.7	5.8	3890	1983	100	100
87	2	54	2 & 642 AT MORINVILLE	2 & 651 W OF LEGAL	16.6	4	85.4	4.2	0.0	4.8	5.1	3670	84.3	4.6	0.6	5.0	5.4	3130	1984	100	100
88	2	55	2 & 651 W OF LEGAL	2 & 18 W OF CLYDE WJ	23.2	4	79.3	8.6	0.4	6.0	5.5	3350	85.4	4.2	0.5	4.8	5.1	3670	1983	100	100
89	16	1	BC/ALTA BORDER	16 & 40 SE OF ENTRANCE WJ	99.9	9	73.4	18.9	0.5	1.7	5.5	2710	75.6	16.2	0.6	1.9	5.8	3540	1984	100	100
90	16	2	16 & 40 SE OF ENTRANCE WJ	16 & 40 SW OF HINTON EJ	2.0	9	71.5	17.9	0.7	4.6	5.3	3730	72.9	16.8	1.0	4.2	5.1	4160	1984	100	100
91	16	3	16 & SW OF HINTON EJ	16 & 47 W OF EDSON	85.5	9	70.7	16.9	0.6	2.9	8.9	3210	72.5	15.3	0.7	3.2	8.2	3700	1984	100	100
92	16	4	16 & 47 W OF EDSON	16 & 999 SW14-53-18-5	1.9	9	75.2	7.4	1.4	6.4	9.6	4070	76.3	7.1	1.3	6.2	9.1	4310	1983	100	100
93	16	5	16 & 999 SW14-53-18-5	16 & 999 NW16-53-15-5	26.2	9	76.2	7.2	1.0	4.7	10.9	4090	76.8	7.5	1.0	4.2	10.5	3940	1983	100	100
94	16	6	16 & 999 NW16-53-15-5	16 & 32 SE OF PEERS	13.8	9	72.1	14.5	1.4	5.2	7.7	3620	71.7	14.2	0.5	6.0	7.6	3350	1984	100	100
95	16	7	16 & 32 SE OF PEERS	16 & 999 NW27-53-13-5	8.5	9	76.3	8.0	0.8	6.2	8.6	3530	76.4	7.9	1.1	6.0	8.6	3580	1983	100	100
96	16	8	16 &999 NW27-53-13-5	16 & 999 SE36-53-13-5	5.0	9	73.5	7.4	1.5	6.0	11.6	3630	72.7	7.7	1.5	5.8	12.3	3440	1983	100	100
97	16	9	16 & 999 SE36-53-13-5	16 & 751 SW OF NOJACK	13.6	9	74.4	15.6	0.5	3.0	6.5	3300	75.0	15.3	0.5	2.8	6.4	3420	1984	100	100
98	16	10	16 & 751 SW OF NOJACK	16 & 753 E OF CHIP LAKE	12.4	9	63.5	12.8	0.4	8.5	14.9	3600	63.6	12.7	0.4	8.5	14.9	3620	1984	100	100
99	16	11	16 & 753 E OF CHIP LAKE	16 & 16A W OF STYAL WJ	19.6	9	73.4	10.5	0.5	5.3	10.3	3700	72.6	10.9	0.5	5.4	10.7	3550	1984	100	100
100	16	12	16 & 16A W OF STYAL WJ	16 & 999 W1/2-20-53-7-5	9.2	8	80.5	2.6	0.3	7.0	9.5	5560	79.4	2.9	0.5	7.6	9.5	4660	1983	100	100

Record#	ER_1ST_QRT	ER_2ND_QRT	ER_3RD_QRT	ER_4TH_QRT	ER_AVERAGE
51	0.301	0.285	0.274	0.284	0.286
52	0.552	0.525	0.505	0.523	0.526
53	0.546	0.515	0.493	0.513	0.517
54	0.955	0.895	0.852	0.891	0.898
55	0.104	0.097	0.092	0.097	0.097
56	1.464	1.365	1.294	1.359	1.370
57	1.458	1.336	1.247	1.328	1.341
58	6.967	6.453	6.079	6.421	6.478
59	1.353	1.248	1.171	1.241	1.253
60	1.472	1.367	1.291	1.361	1.372
61	1.401	1.308	1.241	1.303	1.313
62	0.354	0.330	0.312	0.328	0.331
63	0.592	0.554	0.527	0.552	0.556
64	0.884	0.830	0.790	0.826	0.832
65	1.242	1.157	1.095	1.152	1.161
66	1.585	1.485	1.413	1.479	1.490
67	3.013	2.825	2.689	2.813	2.834
68	0.535	0.504	0.482	0.502	0.506
69	1.286	1.199	1.136	1.194	1.203
70	1.933	1.809	1.720	1.802	1.815
71	1.186	1.103	1.043	1.098	1.107
72	0.228	0.212	0.200	0.211	0.212
73	0.827	0.771	0.730	0.767	0.773
74	0.561	0.522	0.494	0.520	0.524
75	2.108	1.981	1.889	1.973	1.987
76	1.662	1.554	1.476	1.548	1.560
77	0.139	0.132	0.126	0.131	0.132
78	1.187	1.123	1.075	1.119	1.126
79	1.903	1.787	1.703	1.780	1.793
80	1.173	1.093	1.035	1.088	1.097
81	1.522	1.428	1.359	1.422	1.432
82	2.191	2.046	1.941	2.037	2.053
83	0.210	0.195	0.184	0.194	0.196
84	1.804	1.635	1.513	1.625	1.643
85	2.796	2.549	2.369	2.533	2.560
86	0.385	0.355	0.332	0.353	0.356
87	0.452	0.417	0.391	0.415	0.418
88	0.661	0.609	0.572	0.606	0.612
89	2.569	2.371	2.228	2.359	2.381
90	0.065	0.060	0.056	0.060	0.060
91	2.692	2.511	2.379	2.500	2.519
92	0.075	0.070	0.067	0.070	0.070
93	1.020	0.958	0.912	0.954	0.961
94	0.434	0.404	0.382	0.402	0.405
95	0.278	0.259	0.246	0.258	0.260
96	0.180	0.169	0.162	0.169	0.170
97	0.388	0.359	0.338	0.357	0.360
98	0.503	0.477	0.458	0.475	0.478
99	0.691	0.648	0.617	0.646	0.650
100	0.441	0.413	0.392	0.411	0.414

Record#	HIGHWAY	SEG_NO	FROM_LOC	TO_LOC	LENGTH	ECOREGION	PV_W	RV_W	BUSES_W	SUT_W	TRT_W	AADT_W	PV_E	RV_E	BUSES_E	SUT_E	TRT_E	AADT_E	YEAR	CAR_SPD	TRK_SPD
101	16	13	16 & 999 W1/2-20-53-7-5	16 & 16A S OF ENTWISTLE EJ	0.8	8	66.9	9.8	0.3	13.5	9.4	4690	69.1	8.8	0.5	12.6	9.1	5900	1983	100	100
102	16	14	16 & 16A S OF ENTWISTLE EJ	16 & 22 SE OF ENTWISTLE	0.6	8	79.2	2.0	0.7	8.2	9.8	5900	79.7	2.3	0.5	7.2	10.2	5200	1983	100	100
103	16	15	16 & 22 SE OF ENTWISTLE	16 & 757 S OF MAGNOLIA	8.5	8	78.4	10.7	0.4	3.9	6.6	4730	78.2	10.8	0.4	4.0	6.7	4680	1984	100	100
104	16	16	16 & 757 S OF MAGNOLIA	16 & 31 E OF GAINFORD	8.8	8	77.2	9.2	0.4	4.7	8.4	4510	78.3	8.7	0.4	4.6	8.0	4750	1984	100	100
105	16	17	16 & E OF GAINFORD	16 & 765 E OF FALLIS	9.8	8	77.8	9.3	0.7	4.6	7.6	5130	78.6	8.9	0.6	4.6	7.3	5330	1983	100	100
106	16	18	16 & 765 E OF FALLIS	16 & 30 AT WABUMUN LAKE PP	11.4	8	79.9	4.9	0.6	5.4	9.1	6030	79.6	5.0	0.8	5.5	9.2	6320	1984	100	100
107	16	19	16 & 30 AT WABAMUN LAKE PP	16 & 43 AT MANLY CORNER	13.0	8	80.5	8.9	0.9	4.5	5.2	8210	81.3	8.3	0.8	3.9	5.8	12150	1984	100	100
108	16	20	16 & 43 AT MANLY CORNER	16 & 29 NE OF EDMONTON BEACH	6.6	8	83.9	3.9	1.2	5.4	5.6	15010	84.9	3.8	1.2	5.1	5.0	17240	1984	100	100
109	16	21	16 & 29 NE OF EDMONTON BEACH	16 & 999 GLORY HL NW35-52-1-5	5.8	8	84.8	2.8	1.4	3.7	7.3	16580	84.8	2.8	1.4	3.8	7.2	16580	1983	100	100
110	16	22	16 & 999 GLORY HL NW35-52-1-5	16 & 779 AT STONY PLAIN	3.2	8	88.3	0.8	0.8	4.5	5.7	15740	91.3	0.7	0.6	3.6	3.9	18720	1984	100	100
111	16	23	16 & 779 AT STONY PLAIN	16 & 60 W OF EDMONTON	15.9	4	89.9	1.9	0.5	4.1	3.7	23140	91.6	1.8	0.4	3.9	2.2	24730	1984	100	100
112	16	24	16 & 60 W OF EDMONTON	16 & 21 N OF BREMNER	34.5	4	81.3	4.5	0.4	6.5	7.3	12080	81.5	6.2	0.3	6.1	6.0	8220	1982	100	100
113	16	25	16 & 21 N OF BREMNER	16 & 824 E OF QUEENSDALE PL	6.5	4	82.3	7.4	0.2	4.5	5.6	7990	82.2	7.7	0.2	4.2	5.7	7580	1984	80	80
114	16	26	16 & 824 E OF QUEENSDALE PL	16 & 830 W OF ELK ISLAND PK	8.2	8	81.0	7.6	0.4	4.9	6.1	6990	81.2	8.0	0.4	4.0	6.5	6500	1982	100	100
115	16	27	16 & 830 W OF ELK ISLAND PK	16 & 834 E OF ELK ISLAND PK	25.2	8	79.0	61.0	8.0	3.9	10.2	3880	78.7	6.3	0.8	4.0	10.3	3820	1983	100	100
116	16	28	16 & 834 E OF ELK ISLAND PK	15 & 16 & 855 S OF MUNDARE	21.2	4	81.5	6.1	0.4	2.4	9.6	4670	81.7	5.8	0.3	2.3	9.8	4980	1984	100	100
117	16	29	15 & 16 & 855 S OF MUNDARE	16 & 631 NW OF ROYAL PARK	8.4	4	83.1	4.7	0.5	3.4	8.3	4200	83.1	4.6	0.5	3.5	8.2	4230	1983	100	100
118	16	30	16 & 631 NW OF ROYAL PARK	16 & 36 SE OF LAVOY	33.0	4	77.4	8.0	0.5	2.5	11.5	3300	76.9	8.3	0.6	2.6	11.6	2990	1983	100	100
119	16	31	16 & 36 SE OF LOVOY	16 & 870 AT INNISFREE	20.5	4	68.9	13.1	0.5	14.0	13.5	2749	69.9	12.3	0.6	4.2	13.0	2864	1983	100	100
120	16	32	16 & 870 AT INNISFREE	16 & 881 AT MANNVILLE	28.0	4	75.8	6.3	0.4	4.8	12.6	3160	77.3	6.0	0.4	4.2	12.1	3230	1983	100	100
121	16	33	16 & 881 AT MANNVILLE	16 & 41 S OF VERMILION	23.5	4	77.3	6.4	0.5	3.6	12.3	3460	73.1	7.2	0.6	3.6	15.6	3000	1984	100	100
122	16	34	16 & 41 S OF VERMILION	16 & 893 S OF ISLAY	21.2	4	76.0	7.7	1.0	5.0	10.3	3140	75.0	7.8	1.3	4.9	11.0	3160	1983	100	100
123	16	35	16 & 897 SE OF ISLAY	16 & 897 SE OF KITSCOTY	16.6	4	74.5	8.4	0.4	5.0	11.7	3230	77.8	6.7	0.4	5.4	9.7	4480	1984	100	100
124	16	36	16 & 897 SE OF KITSCOTY	ALTA/SASK BORDER	23.0	4	74.5	8.4	0.4	5.0	11.7	3230	77.8	6.7	0.4	5.4	9.7	4480	1984	100	100

Record#	ER_1ST_QRT	ER_2ND_QRT	ER_3RD_QRT	ER_4TH_QRT	ER_AVERAGE
101	0.041	0.039	0.037	0.039	0.039
102	0.032	0.030	0.028	0.030	0.030
103	0.340	0.315	0.297	0.314	0.317
104	0.365	0.340	0.322	0.339	0.342
105	0.449	0.418	0.395	0.416	0.419
106	0.651	0.608	0.577	0.605	0.610
107	1.084	1.001	0.940	0.995	1.005
108	0.863	0.796	0.747	0.792	0.799
109	0.826	0.767	0.724	0.763	0.770
110	0.430	0.395	0.369	0.393	0.397
111	2.766	2.520	2.342	2.505	2.532
112	3.007	2.789	2.630	2.775	2.799
113	0.414	0.382	0.359	0.380	0.383
114	0.464	0.429	0.404	0.427	0.431
115	1.177	1.097	1.039	1.092	1.101
116	0.943	0.882	0.837	0.878	0.885
117	0.313	0.292	0.276	0.290	0.293
118	1.019	0.958	0.914	0.954	0.961
119	0.637	0.602	0.576	0.600	0.603
120	0.906	0.854	0.816	0.850	0.856
121	0.800	0.756	0.724	0.753	0.758
122	0.650	0.610	0.581	0.607	0.612
123	0.618	0.580	0.552	0.578	0.582
124	0.857	0.804	0.765	0.801	0.806

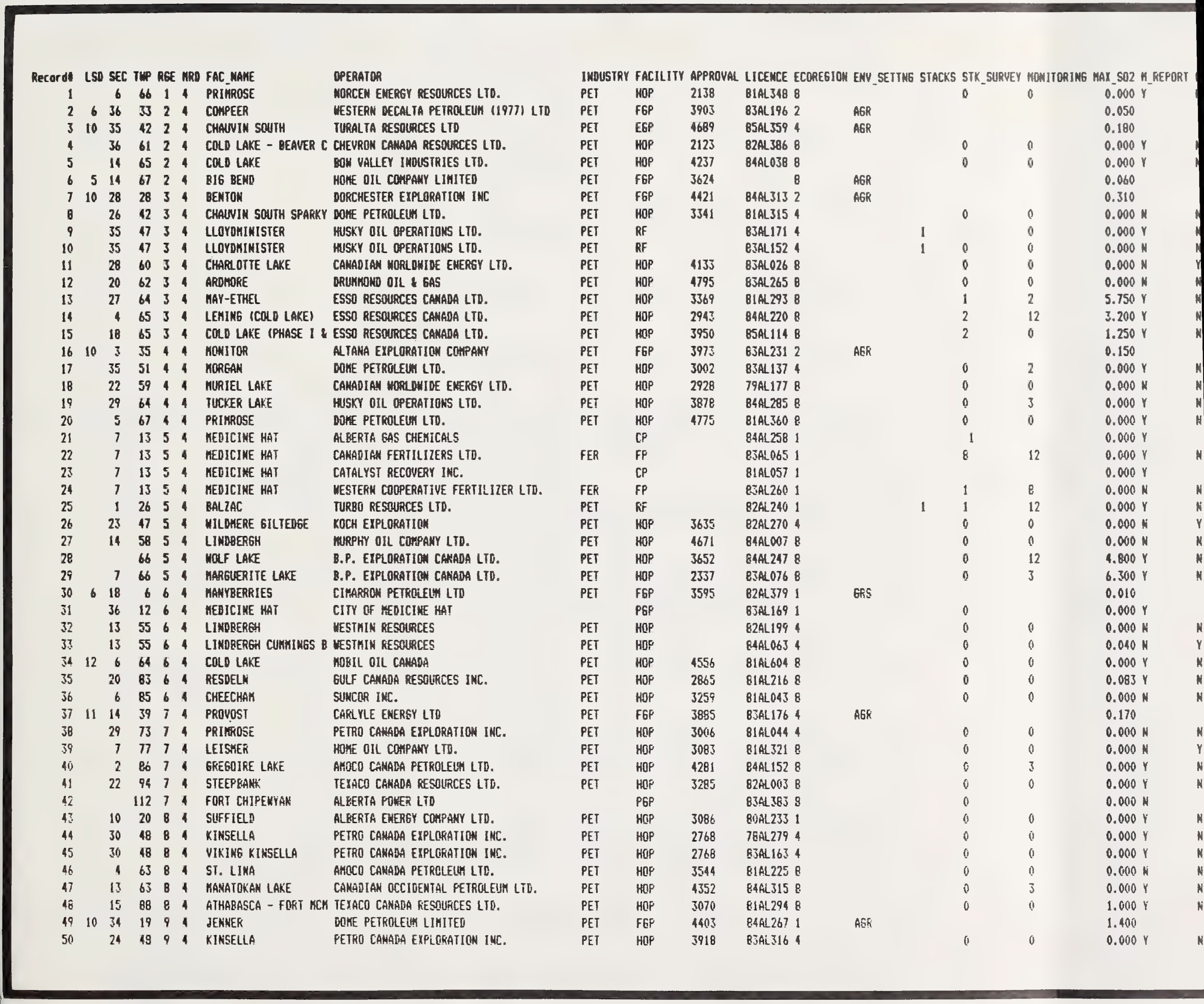
4. LISTING OF THE INVENTORY OF AIR QUALITY MONITORING STATIONS

Only air quality monitoring stations that are used in permanent monitoring programs have been identified in the inventory. Those used in short-term or discontinued monitoring programs have been excluded.

Any industrial facility which Standards and Approvals Division, Alberta Environment considers to be a significant source of atmospheric pollutants is required to obtain a Clean Air Act Licence to operate. As a condition of these licences, the operating companies may be required to conduct specific air quality monitoring programs in the surrounding area. To identify and delineate these programs and government sponsored air quality monitoring programs, Pollution Control Division, Alberta Environment has served as the principal source of information.

A sample of the inventory of air quality monitoring stations is presented in Figure 6. The field headings used in Figure 6 are defined in Table 7.

A complete listing of the inventory follows; it consists of 311 records and is ordered numerically by location according to meridian (MRD), range (RGE), township (TWP), section (SEC), and legal subdivision (LSD). To avoid excessive use of fold-out pages, two successive pages are used to present the full width of each set of records.



Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	FAC_NAME	OPERATOR	INDUSTRY	FACILITY	APPROVAL	LICENCE	ECOREGION	ENV_SETTNG	STACKS	STK_SURVEY	MONITORING	MAX_SO2	M_REPORT	
1		6	66	1	4	PRIMROSE	NORCEN ENERGY RESOURCES LTD.	PET	HOP	2138	81AL348	8			0	0	0.000	Y	
2	6	36	33	2	4	COMPEER	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	PET	FGP	3903	83AL196	2	AGR				0.050		
3	10	35	42	2	4	CHAUVIN SOUTH	TURALTA RESOURCES LTD	PET	EGP	4689	85AL359	4	AGR				0.180		
4		36	61	2	4	COLD LAKE - BEAVER C	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD.	PET	HOP	2123	82AL386	8			0	0	0.000	Y	N
5		14	65	2	4	COLD LAKE	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD.	PET	HOP	4237	84AL038	8			0	0	0.000	Y	N
6	5	14	67	2	4	BIG BEND	HOME OIL COMPANY LIMITED	PET	FGP	3624		8	AGR				0.060		
7	10	28	28	3	4	BENTON	DORCHESTER EXPLORATION INC	PET	FGP	4421	84AL313	2	AGR				0.310		
8		26	42	3	4	CHAUVIN SOUTH SPARKY	DOME PETROLEUM LTD.	PET	HOP	3341	81AL315	4			0	0	0.000	N	N
9		35	47	3	4	LLOYDMINISTER	HUSKY OIL OPERATIONS LTD.	PET	RF		83AL171	4		I		0	0.000	Y	N
10		35	47	3	4	LLOYDMINISTER	HUSKY OIL OPERATIONS LTD.	PET	RF		83AL152	4		1	0	0	0.000	N	N
11		28	60	3	4	CHARLOTTE LAKE	CANADIAN WORLDWIDE ENERGY LTD.	PET	HOP	4133	83AL026	8			0	0	0.000	N	Y
12		20	62	3	4	ARDMORE	DRUMMOND OIL & GAS	PET	HOP	4795	83AL265	8			0	0	0.000	N	N
13		27	64	3	4	MAY-ETHEL	ESSO RESOURCES CANADA LTD.	PET	HOP	3369	81AL293	8			1	2	5.750	Y	N
14		4	65	3	4	LEMING (COLD LAKE)	ESSO RESOURCES CANADA LTD.	PET	HOP	2943	84AL220	8			2	12	3.200	Y	N
15		18	65	3	4	COLD LAKE (PHASE I &	ESSO RESOURCES CANADA LTD.	PET	HOP	3950	85AL114	8			2	0	1.250	Y	N
16	10	3	35	4	4	MONITOR	ALTANA EXPLORATION COMPANY	PET	FGP	3973	83AL231	2	AGR				0.150		
17		35	51	4	4	MORGAN	DOME PETROLEUM LTD.	PET	HOP	3002	83AL137	4			0	2	0.000	Y	N
18		22	59	4	4	MURIEL LAKE	CANADIAN WORLDWIDE ENERGY LTD.	PET	HOP	2928	79AL177	8			0	0	0.000	N	N
19		29	64	4	4	TUCKER LAKE	HUSKY OIL OPERATIONS LTD.	PET	HOP	3878	84AL285	8			0	3	0.000	Y	N
20		5	67	4	4	PRIMROSE	DOME PETROLEUM LTD.	PET	HOP	4775	81AL360	8			0	0	0.000	Y	N
21		7	13	5	4	MEDICINE HAT	ALBERTA GAS CHEMICALS		CP		84AL258	1			1		0.000	Y	
22		7	13	5	4	MEDICINE HAT	CANADIAN FERTILIZERS LTD.	FER	FP		83AL065	1			8	12	0.000	Y	N
23		7	13	5	4	MEDICINE HAT	CATALYST RECOVERY INC.		CP		81AL057	1					0.000	Y	
24		7	13	5	4	MEDICINE HAT	WESTERN COOPERATIVE FERTILIZER LTD.	FER	FP		83AL260	1			1	8	0.000	N	N
25		1	26	5	4	BALZAC	TURBO RESOURCES LTD.	PET	RF		82AL240	1		1	1	12	0.000	Y	N
26		23	47	5	4	WILDMERE GILTEDGE	KOCH EXPLORATION	PET	HOP	3635	82AL270	4			0	0	0.000	N	Y
27		14	58	5	4	LINDBERGH	MURPHY OIL COMPANY LTD.	PET	HOP	4671	84AL007	8			0	0	0.000	N	N
28			66	5	4	WOLF LAKE	B.P. EXPLORATION CANADA LTD.	PET	HOP	3652	84AL247	8			0	12	4.800	Y	N
29		7	66	5	4	MARGUERITE LAKE	B.P. EXPLORATION CANADA LTD.	PET	HOP	2337	83AL076	8			0	3	6.300	Y	N
30	6	18	6	6	4	MANYBERRIES	CIMARRON PETROLEUM LTD	PET	FGP	3595	82AL379	1	GRS				0.010		
31		36	12	6	4	MEDICINE HAT	CITY OF MEDICINE HAT		PGP		83AL169	1			0		0.000	Y	
32		13	55	6	4	LINDBERGH	WESTMIN RESOURCES	PET	HOP		82AL199	4			0	0	0.000	N	N
33		13	55	6	4	LINDBERGH CUMMINGS B	WESTMIN RESOURCES	PET	HOP		84AL063	4			0	0	0.040	N	Y
34	12	6	64	6	4	COLD LAKE	MOBIL OIL CANADA	PET	HOP	4556	81AL604	8			0	0	0.000	Y	N
35		20	83	6	4	RESDELN	GULF CANADA RESOURCES INC.	PET	HOP	2865	81AL216	8			0	0	0.083	Y	N
36		6	85	6	4	CHEECHAM	SUNCOR INC.	PET	HOP	3259	81AL043	8			0	0	0.000	N	N
37	11	14	39	7	4	PROVOST	CARLYLE ENERGY LTD	PET	FGP	3885	83AL176	4	AGR				0.170		
38		29	73	7	4	PRIMROSE	PETRO CANADA EXPLORATION INC.	PET	HOP	3006	81AL044	4			0	0	0.000	N	N
39		7	77	7	4	LEISMER	HOME OIL COMPANY LTD.	PET	HOP	3083	81AL321	8			0	0	0.000	N	Y
40		2	86	7	4	GREGOIRE LAKE	AMOCO CANADA PETROLEUM LTD.	PET	HOP	4281	84AL152	8			0	3	0.000	Y	N
41		22	94	7	4	STEEPBANK	TEXACO CANADA RESOURCES LTD.	PET	HOP	3285	82AL003	8			0	0	0.000	Y	N
42			112	7	4	FORT CHIPEWYAN	ALBERTA POWER LTD		PGP		83AL383	8			0		0.000	N	
43		10	20	8	4	SUFFIELD	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD.	PET	HOP	3086	80AL233	1			0	0	0.000	Y	N
44		30	48	8	4	KINSELLA	PETRO CANADA EXPLORATION INC.	PET	HOP	2768	78AL279	4			0	0	0.000	Y	N
45		30	48	8	4	VIKING KINSELLA	PETRO CANADA EXPLORATION INC.	PET	HOP	2768	83AL163	4			0	0	0.000	Y	N
46		4	63	8	4	ST. LINA	AMOCO CANADA PETROLEUM LTD.	PET	HOP	3544	81AL225	8			0	0	0.000	N	N
47		13	63	8	4	MANATOKAN LAKE	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD.	PET	HOP	4352	84AL315	8			0	3	0.000	Y	N
48		15	88	8	4	ATHABASCA - FORT MCM	TEXACO CANADA RESOURCES LTD.	PET	HOP	3070	81AL294	8			0	0	1.000	Y	N
49	10	34	19	9	4	JENNER	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	4403	84AL267	1	AGR				1.400		
50		24	49	9	4	KINSELLA	PETRO CANADA EXPLORATION INC.	PET	HOP	3918	83AL316	4			0	0	0.000	Y	N

Figure 6. A sample of the inventory of air quality monitoring stations.

TORING	MAX_SO2	M_REPORT	Q_REPORT	A_REPORT	SO2_CYL	NOX_CYL	F_CYL	DUSTFALL	HIGHVOL	F_SEQENTIAL	VEGETATION	SOIL_PH	HEAVYMETAL	GAS_ANALYS	NOX	SO2	H2S	THC	WIND
	0.000	Y	N	Y	4									1		0	0		0
	0.050				Y														
	0.180				Y											Y	Y		Y
	0.000	Y	N	Y	4									1		0	0		0
	0.000	Y	N	N	0									0		0	0		0
	0.060				Y														
	0.310				Y														
	0.000	N	N	N	0									1		0	0		0
	0.000	Y	N	Y	4			0											
	0.000	N	N	N	0			0											
	0.000	N	Y	N	0									1		0	0		0
	0.000	N	N	N	0									1		0	0		0
	5.750	Y	N	N	4									0		1	1		1
	3.200	Y	N	Y	12									1		1	1		1
	1.250	Y	N	Y	12									0		0	0		0
	0.150				Y														
	0.000	Y	N	N	6									1		1	1		1
	0.000	N	N	N	0									1		0	0		0
	0.000	Y	N	N	1									1		1	1		1
	0.000	Y	N	N	4									1		0	0		0
	0.000	Y		N	0		0												0
	0.000	Y	N	Y	0		8	0	0	0	0								
	0.000	Y		N	0		0												0
	0.000	N	N	Y	8		0		3	10	10								
	0.000	Y	N	Y	29			6							4	5	6	2	
	0.000	N	Y	N	0									1		0	0		0
	0.000	N	N	N	0									1		0	0		0
	4.800	Y	N	N	8									1		1	1		1
	6.300	Y	N	N	8									1		1	1		1
	0.010				Y														
	0.000	Y		N	0	0	0	0					N		1	1			
	0.000	N	N	N	0									1		0	0		0
	0.040	N	Y	N	0									1		0	0		0
	0.000	Y	N	N	0									1		0	0		0
	0.083	Y	N	Y	0									0		0	0		0
	0.000	N	N	N	0									1		0	0		0
	0.170				Y														
	0.000	N	N	N	0									2		0	0		0
	0.000	N	Y	N	0									1		0	0		0
	0.000	Y	N	N	4									2		1	1		1
	0.000	Y	N	N	0									1		0	0		0
	0.000	N		N	0	0	0	0					N		0	0			
	0.000	Y	N	N	0									1		0	0		0
	0.000	Y	N	N	4									1		0	0		0
	0.000	Y	N	N	2									1		0	0		0
	0.000	N	N	N	0									2		0	0		0
	0.000	Y	N	N	4									1		1	1		1
	1.000	Y	N	N	4									0		0	0		0
	1.400				Y														
	0.000	Y	N	N	4									1		0	0		0

Table 7. Inventory of air quality monitoring stations: definition of the field headings.

Field Headings	Definition
LSD	Legal subdivision in which the facility is located.
SEC	Section in which the facility is located.
TWP	Township in which the facility is located.
RGE	Range in which the facility is located.
MRD	Closest meridian located east of the facility.
FAC-NAME	Name of the facility about which the air quality monitoring is conducted.
OPERATOR	Name of the company which operates the facility.
INDUSTRY	Industry sector with which the facility is associated (see Tables 2A and 3A).
FACILITY	Type of facility (see Tables 2A and 3A).
APPROVAL	Approval number of facilities which have been approved by ERCB.
LICENCE	Licence number of facilities which have been licensed to operate under the Clean Air Act.
ECOREGION	Ecoregion (see Table 2H), in which the facility is located.
ENV-SETTING	Environmental setting (see Table 2G).

Continued...

Table 7. Inventory of air quality monitoring stations: definition of the field headings (continued).

Field Headings	Definition
STACKS	Number of major vent or exhaust stacks located at the facility.
STK-SURVEY	Number of stack surveys which are required to be conducted annually.
MONITORING	Number of months each year during which ambient monitoring is required to be conducted.
MAX-SO_2	Maximum licensed daily rate of SO_2 emission, t/d.
M-REPORT	Are reports submitted to Pollution Control Division, Alberta Environment on a monthly basis, (yes or no).
Q-REPORT	Are reports submitted to Pollution Control Division, Alberta Environment on a quarterly basis, (yes or no).
A-REPORT	Are reports submitted to Pollution Control Division, Alberta Environment on an annual basis, (yes or no).
SO_2-CYL	Number of total sulphation cylinders, (yes if sulphation cylinders are known to be used but the actual number in use is unavailable).
NO_X-CYL	Number of NO_X cylinders.
F-CYL	Number of fluoride cylinders.
DUSTFALL	Number of dustfall canisters.
HIGHVOL	Number of high volume dust samplers.
R-SEQUENTIAL	Number of sequential fluoride samplers.

Continued...

Table 7. Inventory of air quality monitoring stations: definition of the field headings (concluded).

Field Headings	Definition
VEGETATION	Number of vegetation samples collected annually.
SOIL-pH	Number of samples collected annually as part of the soil pH monitoring program.
HEAVY METAL	Number of heavy metal analyses conducted annually.
GAS-ANALYSES	Number of gas analyses conducted annually.
NO_x	Number of continuous NO_x monitors.
SO_2	Number of continuous SO_2 monitors.
H_2S	Number of continuous H_2S monitors.
THC	Number of continuous total hydrocarbon (THC) monitors.
WIND	Number of wind anemometer and weather devices.

AIR QUALITY MONITORING STATIONS INVENTORY

Record No.	Page No.
1 - 50	321 - 322
51 - 100	323 - 324
101 - 150	325 - 326
151 - 200	327 - 328
201 - 250	329 - 330
251 - 300	331 - 332
301 - 311	333 - 334

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	FAC_NAME	OPERATOR	INDUSTRY	FACILITY	APPROVAL	LICENCE	ECOREGION	ENV_SETTNG	STACKS	STK_SURVEY	MONITORING	MAX_SO2	M_REPORT	Q_REPORT	A_REPORT
1	NE	11	20	1	4	EMPRESS	PETRO-CANADA INC	PET	FGP		83AL308	1	GRS				0.410			
2	W	17	37	1	4	BODO	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED	PET	HOP		81AL250	4			0	0	0.000	Y	N	N
3		36	47	1	4	RIVERCOURSE CUMMING	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	HOP	3417	81AL420	4			0	0	0.000	N	N	N
4		12	49	1	4	SILVERDALE	MOBIL-GC CANADA LTD.	PET	HOP		80AL294	8			0	2	0.770	Y	N	N
5	NW	1	50	1	4	LLOYDMINISTER	HUSKY OIL OPERATIONS LTD.	PET	R		83AL171	4		1		0	0.000	Y	N	Y
6	NW	1	50	1	4	LLOYDMINISTER	HUSKY OIL OPERATIONS LTD.	PET	R		83AL152	4		1	0	0	0.000	N	N	N
7	6	12	56	1	4	PRAIRIE LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	HOP		83AL346	8			0	0	0.000	Y	N	N
8	6	12	56	1	4	PRAIRIE LAKE	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	HOP		80AL289	8			0	0	0.000	Y	N	N
9	5	31	61	1	4	COLD LAKE - BEAVER C	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD.	PET	HOP	2123	82AL386	8			0	0	0.000	Y	N	Y
10		6	66	1	4	PRIMROSE	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED	PET	HOP	2138	81AL348	8			0	0	0.000	Y	N	Y
11	6	36	33	2	4	COMPEER	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	PET	FGP	3903	83AL196	2	AGR				0.050			
12	10	35	42	2	4	CHAUVIN SOUTH	TURALTA RESOURCES LTD	PET	EGP	4689	85AL359	4	AGR				0.180			
13	S	2	51	2	4	KITSCOTY	HOME OIL COMPANY LTD.	PET	HOP		82AL247	4			0	0	0.000	Y	N	N
14		18	51	2	4	KITSCOTY	MOBIL-GC CANADA LTD.	PET	HOP		80AL381	4			0	2	0.770	Y	N	N
15	1	14	65	2	4	COLD LAKE	BOW VALLEY INDUSTRIES LTD.	PET	HOP	4237	84AL038	8			0	0	0.000	Y	N	N
16	5	14	67	2	4	BIG BEND	HOME OIL COMPANY LIMITED	PET	FGP	3624		8	AGR				0.060			
17	10	28	28	3	4	BENTON	DORCHESTER EXPLORATION INC	PET	FGP	4421	84AL313	2	AGR				0.310			
18		26	42	3	4	CHAUVIN SOUTH SPARKY	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	HOP	3341	81AL315	4			0	0	0.000	N	N	N
19		28	60	3	4	CHARLOTTE LAKE	CANADIAN WORLDWIDE ENERGY LTD.	PET	HOP	4133	83AL026	8			0	0	0.000	N	Y	N
20	NW	20	62	3	4	ARDMORE	DRUMMOND OIL & GAS	PET	HOP	4795	83AL265	8			0	0	0.000	N	N	N
21	10	22	64	3	4	MAY-ETHEL	ESSO RESOURCES CANADA LTD.	PET	HOP	3369	81AL293	8			1	2	5.750	Y	N	N
22	NW	5	65	3	4	LEMING (COLD LAKE)	ESSO RESOURCES CANADA LTD.	PET	HOP	2943	84AL220	8			2	12	3.200	Y	N	Y
23	10	3	35	4	4	MONITOR	ALTANA EXPLORATION COMPANY	PET	FGP	3973	83AL231	2	AGR				0.150			
24		35	51	4	4	MORGAN	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	HOP	3002	83AL137	4			0	2	0.000	Y	N	N
25	5	13	56	4	4	LINDBERGH	MURPHY OIL COMPANY LTD.	PET	HOP	4671	84AL007	8			0	0	0.000	N	N	N
26		22	59	4	4	MURIEL LAKE	CANADIAN WORLDWIDE ENERGY LTD.	PET	HOP	2928	79AL177	8			0	0	0.000	N	N	N
27	NW	28	64	4	4	TUCKER LAKE	HUSKY OIL OPERATIONS LTD.	PET	HOP	3878	84AL285	8			0	3	0.000	Y	N	N
28	S	21	65	4	4	COLD LAKE:PHASE I	ESSO RESOURCES CANADA LTD.	PET	HOP	3950	85AL114	8			2	0	1.250	Y	N	Y
29	10	5	67	4	4	PRIMROSE	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	HOP	4775	81AL360	8			0	0	0.000	Y	N	N
30		7	13	5	4	MEDICINE HAT	CANADIAN FERTILIZERS LTD.	FER	FP		83AL065	1			8	12	0.000	Y	N	Y
31		7	13	5	4	MEDICINE HAT	CATALYST RECOVERY INC.	CHE	CP		81AL057	1					0.000	Y		N
32		7	13	5	4	MEDICINE HAT	WESTERN COOPERATIVE FERTILIZER LTD.	FER	FP		83AL260	1			1	8	0.000	N	N	Y
33	SW	23	47	5	4	WILDMERE GILTEDGE	KOCH EXPLORATION	PET	HOP	3635	82AL270	4			0	0	0.000	N	Y	N
34		8	66	5	4	WOLF LAKE	B.P. EXPLORATION CANADA LTD.	PET	HOP	3652	84AL247	8			0	12	4.800	Y	N	N
35	6	18	6	6	4	MANYBERRIES	CIMARRON PETROLEUM LTD	PET	FGP	3595	82AL379	1	GRS				0.010			
36		36	12	6	4	MEDICINE HAT	CITY OF MEDICINE HAT	ELE	PGP		83AL169	1			0		0.000	Y		N
37	W	14	13	6	4	MEDICINE HAT	ALBERTA GAS CHEMICALS	CHE	CP		84AL258	1			1		0.000	Y		N
38	6	13	21	6	4	ATLEE - BUFFALO	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	HOP	3720	82AL347	1			0	0	0.000	Y	N	N
39		13	55	6	4	LINDBERGH	WESTMIN RESOURCES	PET	HOP		82AL199	4			0	0	0.000	N	N	N
40		13	55	6	4	LINDBERGH CUMMINGS B	WESTMIN RESOURCES	PET	HOP		84AL063	4			0	0	0.040	N	Y	N
41	14	29	55	6	4	ELK POINT PHASE 1	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	PET	HOP		85AL112	4			0	6	0.000	Y	N	Y
42	12	6	64	6	4	COLD LAKE	MOBIL OIL CANADA	PET	HOP	4556	81AL604	8			0	0	0.000	Y	N	N
43		1	65	6	4	MARGUERITE LAKE	B.P. EXPLORATION CANADA LTD.	PET	HOP	2337	83AL076	8			0	3	6.300	Y	N	N
44		20	83	6	4	RESDELN	GULF CANADA RESOURCES INC.	PET	HOP	2865	81AL216	8			0	0	0.083	Y	N	Y
45		6	85	6	4	CHEECHAM	SUNCOR INC.	PET	HOP	3259	81AL043	8			0	0	0.000	N	N	N
46	11	14	39	7	4	PROVOST	CARLYLE ENERGY LTD	PET	FGP	3885	83AL176	4	AGR				0.170			
47		29	73	7	4	PRIMROSE	PETRO CANADA EXPLORATION INC.	PET	HOP	3006	81AL044	4			0	0	0.000	N	N	N
48		7	77	7	4	LEISMER	HOME OIL COMPANY LTD.	PET	HOP	3083	81AL321	8			0	0	0.000	N	Y	N
49	5	2	86	7	4	GREGOIRE LAKE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	PET	HOP	4281	84AL152	8			0	3	0.000	Y	N	N
50		22	94	7	4	STEEPBANK	TEXACO CANADA RESOURCES LTD.	PET	HOP	3285	82AL003	8			0	0	0.000	Y	N	N

Record#	SO2_CYL	NOX_CYL	F_CYL	DUSTFALL	HIGHVOL	F_SEQENTAL	VEGETATION	SOIL_PH	HEAVYMETAL	GAS_ANALYS	NOX	SO2	H2S	THC	WIND
1	Y														
2	0									1		0	0		0
3	0									1		0	0		0
4	1									2		1	1		1
5	4			0											
6	0			0											
7	2									1		0	0		0
8	0									1		0	0		0
9	4									1		0	0		0
10	4									1		0	0		0
11	Y														
12	Y											Y	Y		Y
13	0									1		0	0		0
14	1									2		1	1		1
15	0									0		0	0		0
16	Y														
17	Y														
18	0									1		0	0		0
19	0									1		0	0		0
20	0									1		0	0		0
21	4									0		1	1		1
22	12									1		1	1		1
23	Y														
24	6									1		1	1		1
25	0									1		0	0		0
26	0									1		0	0		0
27	1									1		1	1		1
28	12									0		0	0		0
29	4									1		0	0		0
30	0		8	0	0	0	0								
31	0		0												0
32	B		0		3	10	10								
33	0									1		0	0		0
34	B									1		1	1		1
35	Y														
36	0	0	0	0					N		1	1			
37	0		0												0
38	0									1		0	0		0
39	0									1		0	0		0
40	0									1		0	0		0
41	4									1		1	1		1
42	0									1		0	0		0
43	8									1		1	1		1
44	0									0		0	0		0
45	0									1		0	0		0
46	Y														
47	0									2		0	0		0
48	0									1		0	0		0
49	4									2		1	1		1
50	0									1		0	0		0

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	FAC_NAME	OPERATOR	INDUSTRY	FACILITY	APPROVAL	LICENCE	ECOREGION	ENV_SETTNG	STACKS	STK_SURVEY	MONITORING	MAX_SO2	M_REPORT	Q_REPORT	A_REPORT
51	E	17	112	7	4	FORT CHIPEWYAN	ALBERTA POWER LIMITED	ELE	PGP		83AL383	8			0		0.000	N		N
52		10	20	8	4	SUFFIELD	ALBERTA ENERGY COMPANY LTD.	PET	HOP	3086	80AL233	1			0	0	0.000	Y	N	N
53		30	48	8	4	KINSELLA	PETRO CANADA EXPLORATION INC.	PET	HOP	2768	78AL279	4			0	0	0.000	Y	N	N
54		30	48	8	4	VIKING KINSELLA	PETRO CANADA EXPLORATION INC.	PET	HOP	2768	83AL163	4			0	0	0.000	Y	N	N
55	SW	4	63	8	4	ST. LINA	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	PET	HOP	3544	81AL225	8			0	0	0.000	N	N	N
56	SE	13	63	8	4	MANATOKAN LAKE	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD.	PET	HOP	4352	84AL315	8			0	3	0.000	Y	N	N
57		15	88	8	4	ATHABASCA - FT MCMRY	TEXACO CANADA RESOURCES LTD.	PET	HOP	3070	81AL294	8			0	0	1.000	Y	N	N
58	10	34	19	9	4	JENNER	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	4403	84AL267	1	AGR				1.400			
59		24	48	9	4	KINSELLA	PETRO CANADA EXPLORATION INC.	PET	HOP	3918	83AL316	4			0	0	0.000	Y	N	N
60	NW	10	89	9	4	FORT MCMURRAY	ALBERTA POWER LIMITED	ELE	PGP		80AL378	8			0		0.000	N		Y
61		19	37	1	4	BODO	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED	PET	HOP		84AL284	4			0	3	0.000	Y	N	N
62			50	1	4	LLOYDMINISTER	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	PET	HOP		81AL620	4			0	0	0.000	N	Y	N
63			50	1	4	NORTH BLACKFOOT	HUSKY OIL OPERATIONS LTD.	PET	HOP		80AL293	4			0	0	0.000	N	N	N
64	7	20	40	10	4	PROVOST	SULPETRO LIMITED	PET	FGP	4710	80AL154	4	AGR				0.400			
65		23	92	10	4	FORT MCMURRAY	SUNCOR INC	PET	OSP	3821	84AL024	8			8	12	48.700			
66		23	92	10	4	MILDRED LAKE	SYNCRUDE	PET	OSP	2821	83AL190	8			8	12	292.000			
67		27	84	11	4	ATHABASCA	PETRO CANADA EXPLORATION INC.	PET	HOP	4336	78AL257	8			0	0	0.000	N	N	N
68	4	33	17	12	4	BANTRY	GOLIAD RESOURCES LTD	PET	FGP	4001	83AL003	1	GRS				1.720			
69	12	12	20	12	4	PRINCESS	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	PET	FGP	3573	82AL317	1	GRS				0.914			
70	3	28	41	12	4	BELLSHILL LAKE	PETRO-CANADA INC	PET	FGP	4374	83AL268	4	AGR				6.300			
71	2	16	42	12	4	SEDGEWICK	PETRO-CANADA INC	PET	FGP	3632	82AL378	4	AGR				0.220			
72	SW	5	45	12	4	KILLAM	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	PET	FGP	4393	83AL018	4	AGR				2.145			
73	8	7	12	13	4	GRAND FORKS	OAKWOOD PETROLEUMS LTD	PET	FGP	4570	85AL228	1	GRS				1.960			
74		32	28	13	4	SHEERNESS	ALBERTA POWER LIMITED	ELE	PGP		83AL040	2					0.000	N		N
75	6	27	41	13	4	SEDGEWICK (KILLAM)	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	PET	FGP	4392	82AL223	4	AGR				0.336			
76	10	27	42	13	4	KILLAM	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	PET	FGP	3739	82AL439	4	AGR				0.190			
77	15	23	18	14	4	BROOKS (BANTRY)	DELTA CONSULTANTS (1973) LTD	PET	FGP	3801	83AL100	1	AGR				0.120			
78	16	24	18	14	4	BROOKS (BANTRY)	GRAND PRIX NATURAL GAS LTD	PET	FGP	4053	83AL337	1	AGR				0.210			
79	6	2	16	15	4	ALDERSON WEST	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	4506	83AL259	1	GRS				1.500			
80	11	11	26	15	4	STROM ET AL CESSFORD	FLAMINGO OIL & GAS LIMITED (OAKWOOD)	PET	FGP	2715		1	GRS				0.062			
81	SW	29	40	15	4	BATTLE RIVER	ALBERTA POWER LIMITED	ELE	PGP		83AL150	4		3	2		0.000	Y		Y
82	12	16	19	16	4	COUNTESS	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	4466	85AL165	1	AGR				0.136			
83	6	20	40	16	4	RED WILLOW	HUSKY OIL OPERATIONS LTD	PET	FGP	3893	83AL156	4	AGR				0.560			
84	4	26	41	16	4	HEISLER (FORESTBURG)	VOYAGER PETROLEUMS (II) LTD	PET	FGP	3959		4	AGR				0.090			
85	NW	14	44	17	4	STROME & HOLMBERG	SCEPTRE RESOURCES LIMITED	PET	FGP	4097	84AL097	4	AGR				6.800			
86	12	19	12	18	4	RETLAW	TURIN GAS PLANT LTD	PET	FGP	3333	83AL034	1	GRS				1.800			
87	16	31	14	18	4	TRAVERS-LITTLE BOW	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	3496	81AL549	1	AGR				3.600			
88		28	87	19	4	MCLEAN	UNION OIL COMPANY OF CANADA LTD.	PET	HOP	3603	82AL158	8			0	0	1.100	Y	N	N
89	12	28	87	19	4	BUFFALO CREEK	ALBERTA POWER LIMITED	ELE	PGP		82AL067	8			0		0.000	N		Y
90		5	88	19	4	BUFFALO CREEK	UNION OIL COMPANY OF CANADA LTD.	PET	HOP	4234	83AL085	8			0	0	0.000	N	N	N
91			63	2	4	COLD LAKE	IMPERIAL OIL LTD.	PET	HOP		77AL332	8			0	0	0.000	Y	N	N
92	SW	31	45	20	4	DUHAMEL (BITTERN L.)	PANTHER RESOURCES LTD	PET	FGP	3318	81AL310	4	AGR				4.980			
93		7	48	20	4	JOARCAM	ESSO RESOURCES CANADA LTD.	PET	HOP	3374	81AL377	4			0	0	0.000	Y	N	N
94		32	80	20	4	JOLI-FOU	GENERAL AMERICAN OILS LTD.	PET	HOP	3690	81AL054	8			0	0	0.000	Y	N	N
95	SW	9	9	21	4	LETHBRIDGE	PALLISER DISTILLERS LTD.	CHE	CP		82AL417	2					0.000	N		Y
96	6	30	15	21	4	LONG COULEE	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	3268	82AL149	1	GRS				1.240			
97	12	1	30	21	4	WEST DRUMHELLER	GULF CANADA RESOURCES INC	PET	FGP	3328		2	AGR				5.980			
98	11	25	42	21	4	BASHAW	KANDEX RESOURCES & DEVELOPMENT LTD	PET	FGP	3832	83AL320	4	FRT				0.400			
99	3	32	45	21	4	DUHAMEL	MOBIL OIL CANADA LTD	PET	FGP	4111	84AL099	4	AGR				3.400			
100		32	55	21	4	SCOTFORD	SHELL CANADA RESOURCES LTD.	PET	R		84AL255	4		1	1	4	0.000	Y	N	Y

Record#	SO2_CYL	NOX_CYL	F_CYL	DUSTFALL	HIGHVOL	F_SEQENTAL	VEGETATION	SOIL_PH	HEAVYMETAL	GAS_ANALYS	NOX	SO2	H2S	THC	WIND
51	0	0	0	0					N		0	0			
52	0									1		0	0		0
53	4									1		0	0		0
54	2									1		0	0		0
55	0									2		0	0		0
56	4									1		1	1		1
57	4									0		0	0		0
58	Y														
59	4									1		0	0		0
60	0	2	0	0					N		0	0			
61	1									1		1	1		1
62	0									1		0	0		0
63	0									1		0	0		0
64	Y														
65	40							Y				5	5		5
66	40							Y				4	4		4
67	0									1		0	0		0
68	Y														
69	Y														
70	Y														
71	Y														
72	Y														
73	Y														
74	0	0	0	0					N		0	0			
75	Y														
76	Y														
77	Y														
78	Y														
79	Y														
80	Y														
81	25	0	8	2					N		2	2			
82	Y														
83	Y														
84	Y														
85	Y														
86	Y														
87	Y														
88	4									1		0	0		0
89	0	0	0	0					N		0	0			
90	0									1		0	0		0
91	0									1		0	0		0
92	Y														
93	2									1		0	0		0
94	6									2		0	0		0
95	0		0												0
96	Y														
97	Y														
98	Y														
99	Y														
100	0			0											

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	FAC_NAME	OPERATOR	INDUSTRY	FACILITY	APPROVAL	LICENCE	ECOREGION	ENV_SETTNG	STACKS	STK_SURVEY	MONITORING	MAX_SO2	M_REPORT	Q_REPORT	A_REPORT
101	S	5	56	21	4	SCOTFORD	SHELL CANADA RESOURCES LTD.	CHE	CP		84AL254	4					0.000	Y		Y
102		36	56	21	4	REDWATER	ESSO CHEMICAL CANADA	FER	FP		83AL017	4			18	28	0.000	Y	N	Y
103	SE	29	57	21	4	REDWATER	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	PET	EGP	4064	84AL076	8	AGR				2.400			
104		29	80	21	4	PELICAN LAKE	B.P. EXPLORATION CANADA LTD.	PET	HOP	3226	80AL414	8			0	0	0.000	N	N	N
105	SE	24	15	22	4	VULCAN	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	3164	81AL099	2	AGR				3.498			
106	9	33	38	22	4	NEVIS	GULF CANADA RESOURCES INC	PET	EGP	4646		4	AGR				27.800			
107	15	22	39	22	4	NEVIS	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	PET	EGP	3783		4	GRS				12.800			
108	6	3	44	22	4	MALMO	ERSKINE RESOURCES LIMITED	PET	FGP	4432		4	AGR				0.034			
109	NE	5	53	22	4	EDMONTON	GULF CANADA PRODUCTS COMPANY	PET	R		81AL534	8	URB	2	2	12	0.000	Y	N	Y
110	NW	17	53	22	4	EDMONTON/CLOVER	CELANESE CANADA LTD.	CHE	CP		84AL176	8	URB				0.000	Y		Y
111		3	55	22	4	FORT SASKATCHEWAN	SHERRITT GORDON MINES	FER	FP		83AL185	4			18	60	0.000	Y	N	Y
112	SE	3	55	22	4	FORT SASKATCHEWAN	UNION CARBIDE	CHE	CP		78AL314	4					0.000	N		N
113	N	11	55	22	4	FORT SASKATCHEWAN	DOW PIPELINE LIMITED	CHE	CP		82AL427	4					0.000	Y		Y
114	S	14	55	22	4	FT SASKATCHEWAN-FRAC	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	PET	FGP	3614	81AL010	4	AGR				2.400			
115		23	55	22	4	FORT SASKATCHEWAN	DEARBORN CHEMICAL COMPANY LTD.	CHE	CP		81AL106	4					0.000	N		N
116	1	32	61	22	4	ABEE	CAMEL OIL & GAS LTD	PET	FGP	3561	82AL217	8	AGR				0.270			
117	5	18	67	22	4	BAPTISTE	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	4032		8	AGR				0.030			
118	1	20	70	22	4	CALLING LAKE S.	SUNCOR INC	PET	FGP	3071	81AL01	8	FRT				0.380			
119			25	22	4	STANDARD	CASCADE FERTILIZERS	FER	FP		81AL121	2			0	0	0.000	Y	N	N
120			54	22	4	FORT SASKATCHEWAN	ALBERTA GAS LTD	CHE	CP		79AL233	4					0.000	Y		N
121			54	22	4	FORT SASKATCHEWAN	CLAREX MANUFACTURING COMPANY LTD.	CHE	CP		80AL223	4					0.000	N		N
122			54	22	4	FORT SASKATCHEWAN	DOW CHEMICAL INC	CHE	CP		84AL167	4					0.000	Y		N
123			54	22	4	FORT SASKATCHEWAN	LIQUID CARBONIC INC	CHE	CP		84AL074	4					0.000	N		N
124			54	22	4	FORT SASKATCHEWAN	SKYLINE PRODUCTS LTD.	CHE	CP		84AL068	4					0.000	N		N
125			8	22	4	LETHBRIDGE	FEDERAL GOVT. : DEPT. OF AGRICULTURE	ELE	PGP		84AL043	2			0		0.000	N		N
126			8	22	4	LETHBRIDGE	TRANSALTA UTILITIES	ELE	PGP		78AL236	2			0		0.000	Y		N
127		5	81	22	4	EXPERIMENTAL	GULF CANADA RESOURCES INC	PET	HOP		83AL306	8			0	0	0.000	N	N	N
128	10	16	49	23	4	KNELLER	PHOENIX RESOURCES LTD	PET	FGP	4074	84AL023	4	AGR				0.058			
129	NE	36	52	23	4	EDMONTON	CANADIAN INDUSTRIES LTD.	CHE	CP		81AL234	4	URB				0.000	Y		N
130	SW	20	53	23	4	CLOVER BAR	EDMONTON POWER LTD.	ELE	PGP		83AL007	4			0		0.000	Y		Y
131	1	18	68	23	4	ISLAND LAKE-BAPTISTE	GULF CANADA RESOURCES INC	PET	FGP		84AL300	8	FRT				0.200			
132	8	18	68	23	4	ISLAND LAKE-BAPTISTE	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	3681	82AL381	8	SHR				0.300			
133	SE	32	52	24	4	ROSSDALE	EDMONTON POWER LTD.	ELE	PGP		81AL066	4			0		0.000	Y		N
134	NE	36	52	24	4	STRATHCONA	ESSO PETROLEUM CANADA	PET	R		85AL033	4		1	2	12	0.000	Y	N	Y
135	NE	36	52	24	4	EDMONTON	TURBO RESOURCES LTD.	PET	R		82AL413	4	URB	1	1	12	0.000	Y	N	Y
136	NW	36	52	24	4	FORT SASKATCHEWAN	C-I-L INC.	CHE	CP		82AL263	4			3		0.000	Y		Y
137	14	34	65	24	4	BAPTISTE LAKE STEELE	CHAMPLIN CANADA LTD	PET	FGP	3771	83AL096	8	FRT				0.580			
138	10	19	66	24	4	ATHABASCA(STEELE)	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	3666	82AL325	8	FRT				0.160			
139	10	23	67	24	4	BIG COULEE	CAVALIER ENERGY INC	PET	FGP	3748	83AL062	8	AGR				0.021			
140	15	29	70	24	4	BOUVIER	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	2556	82AL383	8	FRT				0.280			
141	6	30	12	25	4	CLARESHOLM	CONSOLIDATED PIPE LINES COMPANY	PET	FGP	4045		2	AGR				2.400			
142	NW	23	22	25	4	CARSELAND	CANADIAN INDUSTRIES LTD.	FER	FP		82AL441	3			3	24	0.000	Y	N	Y
143	2	31	38	25	4	JOFFRE	NOVACOR CHEMICALS LTD.	CHE	CP		84AL114	4					0.000	N		N
144	SE	31	38	25	4	JOFFRE I	ALBERTA GAS ETHYLENE	CHE	CP		84AL153	4					0.000	Y		Y
145	SE	31	38	25	4	JOFFRE II	ALBERTA GAS ETHYLENE	CHE	CP		84AL115	4					0.000	Y		Y
146	W	30	39	25	4	RED DEER, PRENT	ELECTRIC FURNACE PRODUCTS COMPANY	CHE	CP		84AL065	4					0.000	Y		Y
147	13	12	54	25	4	CAMPBELL-NAMAO	CANADA NORTHWEST ENEGRY LIMITED	PET	FGP	4565		4	AGR				0.050			
148	11	15	55	25	4	MORINVILLE	BANKENO RESOURCES LTD	PET	FGP			4	AGR				0.520			
149	NE	11	59	25	4	WESTLOCK	WELLORE RESOURCES LTD	PET	FGP	4462	85AL031	4	AGR				0.220			
150	12	18	76	25	4	MARTEN HILLS	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	PET	FGP	3662	83AL009	9	FRT				1.800			

Record#	SO2_CYL	NOX_CYL	F_CYL	DUSTFALL	HIGHVOL	F_SEQENTAL	VEGETATION	SOIL_PH	HEAVYMETAL	GAS_ANALYS	NOX	SO2	H2S	THC	WIND
101	0		0												0
102	8		0		0	10	8								
103	Y											Y	Y		Y
104	0									2		0	0		0
105	Y														
106	Y											Y	Y		Y
107	Y											Y	Y		Y
108	Y														
109	29			6							4	5	6	2	
110	0		0												4
111	0		8		3	10	8								
112	0		0												0
113	0		0												0
114	Y														
115	0		0												0
116	Y														
117	Y														
118	Y														
119	0		0		0	0	0								
120	0		0												0
121	0		0												0
122	0		0												0
123	0		0												0
124	0		0												0
125	0	0	0	0					N		0	0			
126	0	0	0	0					N		0	0			
127	0									0		0	0		0
128	Y														
129	0		0												0
130	0	0	0	0					N		1	1			
131	Y														
132	Y														
133	0	0	0	0					N		1	1			
134	29			6							4	5	6	2	
135	29			6							4	5	6	2	
136	4		0												0
137	Y														
138	Y														
139	Y														
140	Y														
141	Y														
142	0		4		0	0	0								
143	0		0												0
144	0		0												1
145	0		0												1
146	0		0												1
147	Y														
148	Y														
149	Y														
150	Y														

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	FAC_NAME	OPERATOR	INDUSTRY	FACILITY	APPROVAL	LICENCE	ECOREGION	ENV_SETTNG	STACKS	STK_SURVEY	MONITORING	MAX_SO2	M_REPORT	Q_REPORT	A_REPORT
151			50	25	4	NISKU	NORCHEM SPECIALTY CHEMICALS LTD.	CHE	CP		80AL163	4					0.000	N		N
152			50	25	4	NISKU	TAM O'SHANTER INDUSTRIES LTD.	CHE	CP		80AL174	4					0.000	N		N
153	NW	8	22	26	4	CLARESHOLM	COMINCO LTD.	FER	FP		83AL057	3			4	24	0.000	Y	N	Y
154	4	12	34	26	4	WIMBORNE	MOBIL OIL CANADA LTD	PET	EGP	4057	83AL317	4	FRT				19.400			
155	15	17	39	26	4	JOFFRE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	PET	EGP	4445	85AL106	4	AGR				3.700			
156	2	34	50	26	4	LEDUC	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	PET	FGP	4587	85AL351	4	AGR				4.040			
157			53	26	4	EDMONTON	BETZ LABORATORIES LTD.	CHE	CP		81AL331	4	URB				0.000	N		N
158	SW	2	53	26	4	ACHESON	I C G RESOURCES LTD	PET	FGP	3419	82AL088	4	AGR				1.450			
159	14	36	53	26	4	ST. ALBERT	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	PET	FGP	4161		4	AGR				1.480			
160	13	24	60	26	4	WESTLOCK	MERLAND EXPLORATION LIMITED	PET	FGP	4420	85AL162	8	AGR				0.230			
161			53	26	4	EDMONTON	ALCHEM INCORPORATED	CHE	CP		81AL523	4	URB				0.000	N		N
162			53	26	4	EDMONTON	BORDEN CHEMICAL WESTERN	CHE	CP		84AL002	4	URB				0.000	N		N
163			53	26	4	EDMONTON	PROCOR LTD.	CHE	CP		78AL213	4	URB				0.000	Y		N
164			53	26	4	EDMONTON	PROSPEC CHEMICALS LTD.	CHE	CP		83AL070	4	URB				0.000	N		N
165			53	26	4	EDMONTON	ROBINSON & WEBBER (1978) LTD.	CHE	CP		80AL122	4	URB				0.000	N		N
166			53	26	4	EDMONTON	TEROCHEM LABORATORIES	CHE	CP		83AL122	4	URB				0.000	N		N
167			53	26	4	EDMONTON	THIO-PET CHEMICALS LTD.	CHE	CP		79AL301	4	URB				0.000	Y		Y
168			53	26	4	EDMONTON	UNION CARBIDE	CHE	CP		77AL259	4	URB				0.000	N		N
169			53	26	4	EDMONTON	UNIVERSITY OF ALBERTA	ELE	PGP		83AL140	4	URB		0		0.000	Y		Y
170	SW	17	47	27	4	BONNIE GLEN	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	PET	EGP	4095	84AL135	6	AGR				2.120			
171	NE	22	51	27	4	GOLDEN SPIKE	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	PET	FGP		82AL314	4	AGR				0.670			
172	13	36	66	27	4	BIG BEND	SULPETRO LIMITED	PET	FGP	3340		8	FRT				2.950			
173			19	27	4	BLACKIE	CANADIAN INDUSTRIES LTD.	CHE	CP		81AL240	3					0.000	N		N
174			19	27	4	OFFICE & WAREH.	CANADIAN INDUSTRIES LTD.	CHE	CP		79AL097	3					0.000	N		N
175			38	27	4	RED DEER	CANADIAN FRACMASTER	CHE	CP		79AL284	4					0.000	N		N
176			49	27	4	LEDUC	PPG INDUSTRIES CANADA LTD.	CHE	CP		81AL574	4					0.000	N		N
177	NE	26	19	28	4	MAZEPPA (OKOTOKS)	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD	PET	EGP	4539		3	AGR				28.200			
178	6	27	29	28	4	LONE PINE CREEK	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	PET	EGP	3264	82AL429	3	AGR				16.200			
179	6	23	30	28	4	LONE PINE CREEK	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	PET	EGP	4346	85AL026	3	AGR				23.600			
180			12	28	4	CLARESHOLM	CLARESHOLM CUSTOM FERTILIZER LTD.	FER	FP		81AL119	3			0	0	0.000	N	N	N
181	S	23	4	29	4	PINCHER CREEK	GULF CANADA RESOURCES INC	PET	EGP	3751		4	SHR				20.400			
182	SW	27	20	29	4	OKOTOKS	KIDD CREEK MINES LTD	PET	EGP	4190	83AL147	3	AGR				53.200			
183	NW	11	24	29	4	CALGARY	HUB OIL COMPANY LTD.	PET	R		79AL076	3	URB	1	1	0	0.000	Y	N	N
184	S	1	26	29	4	BALZAC	TURBO RESOURCES LTD.	PET	R		82AL240	1		1	1	12	0.000	Y	N	Y
185	E	2	26	29	4	CROSSFIELD-BALZAC	PETROGAS PROCESSING LTD	PET	EGP	3875	83AL119	3	AGR				69.200			
186		26	42	3	4	CHAUVIN	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	HOP		80AL425	4			0	0	0.000	N	N	N
187		28	61	4	4	FORT KENT	SUNCOR INC	PET	OSP		83AL207	8			0	12	0.000			
188		28	61	4	4	FORT KENT	SUNCOR INC	PET	HOP		83AL207	8			0	12	0.000	Y	N	N
189			57	6	4	ELK POINT	CANADIAN SALT COMPANY LTD.	CHE	CP		83AL180	4					0.000	Y		Y
190		26	85	9	4	P.C.E.J.	PETRO CANADA EXPLORATION INC.	PET	HOP		79AL102	8			0	0	0.000	N	N	N
191			89	9	4	LYNTON	SULMAR CANADA LTD.	CHE	CP		84AL027	8					0.000	Y		Y
192	SE	16	23	1	5	CALGARY	COMINCO LTD.	FER	FP		83AL123	4			7	12	0.000	Y	N	Y
193	SE	1	24	1	5	CALGARY	WESTERN COOPERATIVE FERTILIZER LTD.	FER	FP		85AL027	3	URB		10	16	0.000	Y	N	Y
194		12	24	1	5	CALGARY	GULF OIL CANADA LTD.	PET	R		83AL266	3	URB	1	0	0	0.000	Y	N	Y
195	NE	14	28	1	5	CROSSFIELD EAST	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	PET	EGP	4439	85AL010	3	AGR				73.200			
196	SW	18	32	1	5	OLDS (GARRINGTON)	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	PET	EGP	3058	83AL262	4	AGR				41.200			
197	NE	25	34	1	5	BOWDEN	SHELL CANADA LIMITED	PET	R		81AL533	4		1	0	0	0.000	Y	N	Y
198	1	3	35	1	5	INNISFAIL	SHELL CANADA LIMITED	PET	EGP	3815	83AL202	4	AGR				18.600			
199	S	5	44	1	5	HOMEGLEN-RIMBEY	GULF CANADA RESOURCES INC	PET	EGP	4568		8	AGR				38.800			
200		26	79	1	5	MISTEHAE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	PET	HOP	3190	80AL292	8			0	0	0.000	Y	N	N

Record#	SO2_CYL	NOX_CYL	F_CYL	DUSTFALL	HIGHVOL	F_SEQENTAL	VEGETATION	SOIL_PH	HEAVYMETAL	GAS_ANALYS	NOX	SO2	H2S	THC	WIND
151	0		0												0
152	0		0												0
153	0		0		0	0	0								
154	Y											Y	Y		Y
155	Y											Y	Y		Y
156	Y														
157	0		0												0
158	Y														
159	Y														
160	Y														
161	0		0												0
162	0		0												0
163	0		0												0
164	0		0												0
165	0		0												0
166	0		0												0
167	4		0												0
168	0		0												0
169	0	0	0	0					N		1	1			
170	Y											Y	Y		Y
171	Y														
172	Y														
173	0		0												0
174	0		0												0
175	0		0												0
176	0		0												0
177	Y											Y	Y		Y
178	Y											Y	Y		Y
179	Y											Y	Y		Y
180	0		0		0	0	0								
181	Y											Y	Y		Y
182	Y											Y	Y		Y
183	4			0											
184	29			6							4	5	6	2	
185	Y											Y	Y		Y
186	0									1		0	0		0
187	7							N				1	1		1
188	7									1		1	1		1
189	0		4												0
190	0									1		0	0		0
191	0		0												2
192	0		0		0	0	0								
193	8		0		3	10	10								
194	0			0											
195	Y											Y	Y		Y
196	Y											Y	Y		Y
197	4			0											
198	Y											Y	Y		Y
199	Y											Y	Y		Y
200	0									1		0	0		0

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	FAC_NAME	OPERATOR	INDUSTRY	FACILITY	APPROVAL	LICENCE	ECOREGION	ENV_SETTNG	STACKS	STK_SURVEY	MONITORING	MAX_SO2	M_REPORT	Q_REPORT	A_REPORT
201	10	12	19	2	5	TURNER VALLEY	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	PET	EGP	4540	85AL215	4	AGR				1.120			
202	SW	3	30	2	5	CARSTAIRS	HOME OIL COMPANY LIMITED	PET	EGP	4391	85AL029	4	AGR				14.400			
203	3	23	46	2	5	BATTLE L. (KNOBHILL)	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	PET	FGP	3622		8	AGR				1.500			
204	10	14	39	3	5	MEDICINE RIVER	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	PET	FGP	4594	85AL365	4	AGR				0.520			
205	5	5	40	3	5	GILBY-MEDICINE	PETRO-CANADA INC	PET	FGP	3245	83AL075	4	AGR				0.430			
206	15	22	40	3	5	GILBY	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	PET	FGP	4485	85AL156	4	AGR				1.300			
207	2	27	40	3	5	GILBY EAST	PETRO-CANADA INC	PET	FGP	4479	85AL298	4	AGR				0.570			
208	10	12	41	3	5	GILBY	TOTAL PETROLEUM CANADA LTD	PET	FGP	3869	84AL163	4	AGR				0.012			
209	5	30	49	3	5	GENESEE (PEMBINA)	COLUMBIA GAS DEV. OF CANADA LTD	PET	FGP	4475	85AL056	8	AGR				0.460			
210	S	4	21	4	5	QUIRK CREEK	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	PET	EGP	4210	84AL268	9	AGR				15.200			
211	SE	3	31	4	5	HARMATTAN-ELKTON S	HOME OIL COMPANY LIMITED	PET	FGP	3564	82AL137	9	AGR				0.980			
212	10	27	31	4	5	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	PET	EGP	4365	84AL125	9	AGR				51.400			
213	10	27	31	4	5	HARMATTAN-ELKTON	CANADIAN SUPERIOR OIL LTD	PET	HOP	4365	84AL125	9			0	3	0.000	Y	N	Y
214	3	20	34	4	5	CAROLINE	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	PET	EGP	4325	84AL245	9	AGR				3.840			
215	1	29	43	4	5	WILSON CREEK	AMERADA MINERALS CORP OF CANADA LTD	PET	FGP	3329	83AL195	8	AGR				15.200			
216	10	4	51	4	5	HIGHVALE	ANDEX OIL CO LTD	PET	FGP	3019	80AL389	8	AGR				0.388			
217		36	51	4	5	KEEPHILLS	TRANSALTA UTILITIES	ELE	PGP		83AL109	8			0		0.000	Y		Y
218	NW	17	52	4	5	SUNDANCE	TRANSALTA UTILITIES	ELE	PGP		83AL159	8			0		0.000	Y		Y
219	SE	10	53	4	5	WABUMUM	TRANSALTA UTILITIES	ELE	PGP		83AL178	8			0		0.000	Y		Y
220	SE	11	8	5	5	SAVANNA-COLEMAN	SARATOGA PROCESSING CO LTD	PET	EGP	4039		5	FRT				32.600			
221	SE	23	25	5	5	JUMPING POUND	SHELL CANADA LIMITED	PET	EGP	4349	84AL256	4	GRS				44.800			
222	6	16	26	5	5	WILDCAT HILLS	PETRO-CANADA INC	PET	EGP	4010	84AL130	4	GRS				28.700			
223	10	34	42	5	5	OPEN CREEK	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	PET	FGP	4291	81AL087	8	AGR				3.350			
224	11	31	49	5	5	PEMBINA	LORNE H.REED & ASSOCIATES LTD	PET	FGP	3678	82AL375	9	AGR				0.193			
225	4	24	56	5	5	CHERHILL	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	4153	84AL066	8	AGR				0.015			
226	3	26	33	6	5	SUNDRE (CAROLINE)	CITADEL RESOURCES LTD	PET	FGP	4003		9	SHR				0.510			
227	12	36	34	6	5	CAROLINE	ALTANA EXPLORATION COMPANY	PET	FGP	4579		9	SHR				7.320			
228	1	11	35	6	5	CAROLINE	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	4440	81AL086	9	MUS				9.000			
229	10	5	46	6	5	MINNEHIK-BUCK LK.	SULPETRO LIMITED	PET	EGP	4148	85AL268	9	AGR				5.260			
230	NE	2	26	7	5	MORLEY	PANCANADIAN PETROLEUM LIMITED	PET	EGP	4424	85AL090	9	AGR				2.480			
231	NE	2	26	7	5	SALTER	PHILLIPS	PET	EGP	3343		5	AGR				6.400			
232	10	13	30	7	5	BURNT TIMBER	SHELL CANADA LIMITED	PET	EGP	4037	83AL318	9	FRT				42.500			
233	6	28	51	8	5	BIGORAY	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	PET	FGP	3785	83AL285	9	FRT				5.920			
234	13	6	57	8	5	PADDLE RIVER	CANADIAN OCCIDENTAL PETROLEUM LTD	PET	EGP	4082	81AL037	8	AGR				4.320			
235	4	11	80	8	5	NIPISI	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	PET	FGP	4248	84AL207	8	FRT				2.310			
236	11	35	37	9	5	STRACHAN	GULF CANADA RESOURCES INC	PET	EGP	4134		9	FRT				36.800			
237	10	7	51	9	5	BIGORAY	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	PET	FGP	4195	84AL075	9	FRT				0.056			
238	9	26	59	9	5	GREENCOURT	PETRO-CANADA INC	PET	FGP	4041	84AL156	8	FRT				10.200			
239			24	1	5	CALGARY	ALLIED CHEMICAL SERVICES LTD.	CHE	CP		83AL283	3					0.000	N		N
240			24	1	5	CALGARY	BAKER OIL TREATING	CHE	CP		84AL016	3					0.000	N		N
241			24	1	5	CALGARY	EARTH SCIENCES EXTRACTION COMPANY	CHE	CP		79AL287	3					0.000	N		N
242			24	1	5	CALGARY	EARTH SCIENCES INC.	FER	FP		79AL287	3	URB		1	0	0.000	Y	N	N
243			24	1	5	CALGARY	INTER-CITY MANUFACTURING LTD.	CHE	CP		80AL271	3	URB				0.000	N		N
244			24	1	5	CALGARY	MAGNACHEM LTD.	CHE	CP		79AL079	3	URB				0.000	N		N
245			24	1	5	CALGARY	PROCESS CHEMICALS LTD.	CHE	CP		78AL049	3	URB				0.000	Y		N
246			24	1	5	CALGARY	TIGER CHEMICALS LTD.	CHE	CP		84AL159	3	URB				0.000	Y		N
247			24	1	5	CALGARY	TIGER CHEMICALS LTD.	FER	FP		84AL006	3	URB		0	0	0.000	N	N	N
248			24	1	5	CALGARY	TRAVIS CHEMICALS	CHE	CP		84AL013	3	URB				0.000	N		N
249			24	1	5	CALGARY AREA	UMATAC INDUSTRIAL PROCESSES LTD.	PET	HOP		83AL338	3			2	0	0.000	Y	N	Y
250			24	1	5	CALGARY	UNITED CHEMICALS	CHE	CP		82AL103	3	URB				0.000	N		N

Record#	SO2_CYL	NOX_CYL	F_CYL	DUSTFALL	HIGHVOL	F_SEGENTAL	VEGETATION	SOIL_PH	HEAVYMETAL	GAS_ANALYS	NOX	SO2	H2S	THC	WIND
201	Y											Y	Y		Y
202	Y											Y	Y		Y
203	Y														
204	Y														
205	Y														
206	Y														
207	Y														
208	Y														
209	Y														
210	Y											Y	Y		Y
211	Y														
212	Y											Y	Y		Y
213	8									1		1	1		1
214	Y											Y	Y		Y
215	Y														
216	Y														
217	13	0	10	2					Y		1	1			
218	35	0	20	4					N		3	3			
219	20	0	10	2					N		1	1			
220	Y											Y	Y		Y
221	Y											Y	Y		Y
222	Y											Y	Y		Y
223	Y														
224	Y														
225	Y														
226	Y														
227	Y														
228	Y														
229	Y											Y	Y		Y
230	Y											Y	Y		Y
231	Y											Y	Y		Y
232	Y											Y	Y		Y
233	Y														
234	Y											Y	Y		Y
235	Y														
236	Y											Y	Y		Y
237	Y														
238	Y														
239	0		0												0
240	0		0												0
241	0		0												0
242	0		0		0	0	0								
243	0		0												0
244	0		0												0
245	0		0												0
246	0		0												0
247	0		0		0	0	0								
248	0		0												0
249	4									0		0	0		0
250	0		0												0

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	FAC_NAME	OPERATOR	INDUSTRY	FACILITY	APPROVAL	LICENCE	ECOREGION	ENV_SETTNG	STACKS	STK_SURVEY	MONITORING	MAX_SO2	M_REPORT	Q_REPORT	A_REPORT
251	6	2	37	10	5	RAM RIVER (STRACHAN)	CANTERRA ENERGY LTD	PET	EGP	3580		10	FRT				177.000			
252	13	22	49	10	5	CYNTHIA (PEMBINA)	TEXACO CANADA RESOURCES LTD	PET	FGP	4308	85AL034	9	FRT				2.800			
253	3	18	67	10	5	SWAN HILLS	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	PET	FGP	4732	81AL473	10	FRT				0.800			
254	SE	8	70	10	5	HOUSE MT(SWAN HILLS)	SHELL CANADA LIMITED	PET	FGP	4409	85AL371	9	FRT				1.640			
255	12	26	59	11	5	WHITECOURT	PETRO-CANADA INC	PET	FGP	4266	81AL256	8	FRT				15.000			
256	15	25	64	11	5	JUDY CREEK GC 1	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	PET	FGP	3805	80AL444	9	FRT				0.566			
257	W	10	44	12	5	BRAZEAU R (NORDEGG)	CANTERRA ENERGY LTD	PET	EGP	3939	85AL057	9	FRT				9.200			
258	4	6	47	12	5	ELK RIVER (BRAZEAU)	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	3003		9	FRT				6.600			
259	SW	31	48	12	5	BRAZEAU RIVER	PETRO-CANADA INC	PET	EGP	4618	85AL284	9	FRT				3.200			
260	11	22	49	12	5	PEMBINA	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	PET	FGP	4694	80AL384	9	FRT				10.160			
261	SW	23	61	12	5	CARSON CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	PET	FGP	3795	81AL033	9	FRT				0.031			
262	10	17	64	13	5	HOPE CR (VIRGINIA H)	SHELL CANADA LIMITED	PET	FGP	3098	80AL376	9	FRT				19.200			
263	0	1	46	14	5	BRAZEAU	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	PET	EGP	4441	85AL220	9	FRT				18.900			
264		10	47	14	5	BRAZEAU RIVER	D M WOLCOTT	PET	EGP	4172		10	FRT				12.000			
265	NE	11	54	15	5	ROSEVEAR	SHELL CANADA LIMITED	PET	EGP	4273	84AL212	9	AGR				15.800			
266	NE	33	54	15	5	ROSEVEAR	SUNCOR INC	PET	EGP	3288	81AL247	9	AGR				9.000			
267	8	17	60	15	5	WHITECOURT-WINDFALL	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	PET	EGP	3357	84AL009	9	FRT				51.400			
268	SW	11	53	18	5	EDSON	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	PET	EGP	3165	81AL253	9	FRT				40.100			
269	14	15	59	18	5	KAYBOB SOUTH #3	CHEVRON CANADA RESOURCES LTD	PET	EGP	3920	84AL174	9	FRT				144.400			
270	SW	21	85	18	5	PEACE RIVER	SHELL CANADA RESOURCES LTD.	PET	HOP	4389	84AL017	8			3	6	20.000	Y	N	N
271	8	9	64	19	5	KAYBOB	PETRO-CANADA INC	PET	FGP	3793	83AL125	8	FRT				10.300			
272	10	27	78	19	5	ROXANNA	COOPERATIVE ENERGY DEVELOPMENT CORP	PET	FGP	3844	83AL128	8	SHR				0.060			
273	SW	12	49	20	5	HANLAN-ROBB(BANSHEE)	GULF CANADA RESOURCES INC	PET	EGP	3753	83AL033	9	FRT				33.200			
274	14	14	53	20	5	GALLOWAY	RANGER OIL LIMITED	PET	FGP	3797	83AL050	9	FRT				2.800			
275	11	19	55	20	5	NOSEHILL	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED	PET	FGP	4334	84AL261	9	FRT				1.540			
276	SE	12	62	20	5	KAYBOB	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	PET	EGP	4360	84AL201	9	FRT				88.600			
277			69	21	5	STURGEON	ALBERTA POWER LIMITED	ELE	PGP		81AL116	8			0		0.000	N		Y
278	6	1	77	21	5	DONNELLY-GIROUXVILLE	BRALORNE RESOURCES LIMITED	PET	FGP	4313	84AL219	8	AGR				1.260			
279		10	61	22	5	BIGSTONE	AMOCO CANADA PETROLEUM COMPANY LTD	PET	EGP	4158		10	FRT				33.200			
280	SE	2	69	22	5	STURGEON LAKE S	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	PET	EGP	3851	83AL250	8	AGR				12.480			
281	NE	8	81	22	5	PELICAN	GULF CANADA RESOURCES INC.	PET	HOP	2620	84AL093	8			0	0	0.058	Y	N	N
282	13	29	80	23	5	TANGENT	NUMAC OIL & GAS LTD	PET	FGP	4482	85AL060	8	AGR				0.190			
283	11	23	83	23	5	GRIMSHAW	NORCEN ENERGY RESOURCES LIMITED	PET	FGP	4666		8	AGR				0.220			
284			71	23	5	STURGEON	ELI LILLY & COMPANY (CANADA) LTD.	CHE	CP		79AL228	8					0.000	N		Y
285			51	24	5	HINTON	ST. REGIS (ALTA) LTD.		PPM		81AL187	9		6	2	12	0.000	Y	N	Y
286	16	20	80	24	5	TANGENT	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	PET	FGP	3698	83AL027	8	AGR				0.610			
287	9	6	63	25	5	SIMONETTE	ALBERTA POWER LIMITED	ELE	PGP		81AL114	9			0		0.000	N		Y
288	NE	6	63	25	5	SIMONETTE	SHELL CANADA LIMITED	PET	EGP	4052	78AL174	9	FRT				10.000			
289	SE	21	4	30	5	WATERTON	SHELL CANADA LIMITED	PET	EGP	4098	84AL080	5	AGR				82.000			
290			45	1	6	JASPER	ALBERTA POWER LIMITED	ELE	PGP		80AL290	5			0		0.000	N		Y
291	2	35	94	2	6	HOTCHKISS II	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	3612	82AL226	9	FRT				0.172			
292	SW	35	94	2	6	HOTCHKISS N.	WESTERN DECALTA PETROLEUM (1977) LTD	PET	FGP	2730	81AL428	9	FRT				0.112			
293	SE	2	74	4	6	TEEPEE CREEK	MOBIL OIL CANADA LTD	PET	EGP	4056	84AL133	4	AGR				5.170			
294	NW	27	67	5	6	GOLD CREEK	PETRO-CANADA INC	PET	EGP	3861	83AL352	8	FRT				6.470			
295	1	24	96	5	6	CRANBERRY	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	4602		10	FRT				0.112			
296	11	33	104	5	6	HARO	CANADIAN HUNTER EXPLORATION LTD	PET	FGP	4086	84AL011	8	FRT				0.057			
297		24	55	6	6	LINDBERGH	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	HOP		83AL172	6			0	0	0.000	N	Y	N
298		24	71	6	6	GRANDE PRAIRIE	PROCTOR & GAMBLE CELLULOSE LTD.		PPM		83AL141	4		6	2	12	0.000	Y	N	Y
299		10	110	6	6	RAINBOW LAKE	MOBIL OIL CANADA LTD	PET	FGP	4251		8	FRT				1.000			
300	NW	12	116	6	6	ZAMA	HUDSON'S BAY OIL & GAS COMPANY LIMITED	PET	EGP	3292	81AL474	11	FRT				12.800			

Record#	SO2_CYL	NOX_CYL	F_CYL	DUSTFALL	HIGHVOL	F_SEQENTAL	VEGETATION	SOIL_PH	HEAVYMETAL	GAS_ANALYS	NOX	SO2	H2S	THC	WIND
251	Y											Y	Y		Y
252	Y														
253	Y														
254	Y														
255	Y														
256	Y														
257	Y											Y	Y		Y
258	Y														
259	Y											Y	Y		Y
260	Y														
261	Y														
262	Y														
263	Y											Y	Y		Y
264	Y											Y	Y		Y
265	Y											Y	Y		Y
266	Y											Y	Y		Y
267	Y											Y	Y		Y
268	Y											Y	Y		Y
269	Y											Y	Y		Y
270	16									1		1	1		1
271	Y														
272	Y														
273	Y											Y	Y		Y
274	Y														
275	Y														
276	Y											Y	Y		Y
277	0	3	0	0					N		0	0			
278	Y														
279	Y											Y	Y		Y
280	Y											Y	Y		Y
281	0									1		0	0		0
282	Y														
283	Y														
284	0		0												0
285	12		0									1	1		1
286	Y														
287	0	3	0	0					N		0	0			
288	Y											Y	Y		Y
289	Y											Y	Y		Y
290	0	4	0	0					N		0	0			
291	Y														
292	Y														
293	Y											Y	Y		Y
294	Y											Y	Y		Y
295	Y														
296	Y														
297	0									1		0	0		0
298	6		0									1	1		1
299	Y														
300	Y											Y	Y		Y

Record#	LSD	SEC	TWP	RGE	MRD	FAC_NAME	OPERATOR	INDUSTRY	FACILITY	APPROVAL	LICENCE	ECOREGION	ENV_SETTNG	STACKS	STK_SURVEY	MONITORING	MAX_SO2	M_REPORT	Q_REPORT	A_REPORT
301	12	23	110	7	6	COMET (RAINBOW)	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	PET	FGP	4299		8	FRT				0.030			
302	N	10	58	8	6	HR MILNER (GR CACHE)	ALBERTA POWER LIMITED	ELE	PGP		83AL303	9			0		0.000	Y		Y
303	7	10	109	8	6	RAINBOW LAKE	ALBERTA POWER LIMITED	ELE	PGP		81AL126	8			0		0.000	N		Y
304	NW	10	109	8	6	RAINBOW LAKE	CANTERRA ENERGY LTD	PET	EGP	3942	79AL258	8	FRT				20.400			
305	16	19	77	10	6	BRAEBURN	DOME PETROLEUM LIMITED	PET	FGP	4408	85AL058	9	FRT				0.600			
306	SE	1	78	10	6	PROGRESS	SHELL CANADA LIMITED	PET	EGP	4586	85AL269	9	FRT				1.050			
307	13	27	81	11	6	BONANZA	INVERNESS PETROLEUM LTD	PET	FGP	3336		8	FRT				3.000			
308	NW	18	74	12	6	HYTHE (SINCLAIR)	CHIEFTAIN DEVELOPMENT CO LTD	PET	EGP	4000		8	FRT				10.000			
309	7	20	78	12	6	POUCE COUPE S.	CALPRO SERVICES LTD	PET	FGP	3963	84AL139	9	FRT				0.230			
310	SE	14	85	13	6	BOUNDARY LAKE S.	ESSO RESOURCES CANADA LIMITED	PET	FGP	2981	80AL224	8	FRT				3.800			
311	15	13	86	13	6	NEPTUNE (BOUNDARY L)	ULTRAMAR OIL & GAS CANADA LIMITED	PET	FGP		85AL368	8	FRT				3.600			

Record#	SO2_CYL	NOX_CYL	F_CYL	DUSTFALL	HIGHVOL	F_SEQENTAL	VEGETATION	SOIL_PH	HEAVYMETAL	GAS_ANALYS	NOX	SO2	H2S	THC	WIND
301	Y														
302	B	0	5	1					N		1	1			
303	4	4	0	0					N		0	0			
304	Y											Y	Y		Y
305	Y														
306	Y											Y	Y		Y
307	Y														
308	Y											Y	Y		Y
309	Y														
310	Y														
311	Y														

5. REFERENCES

Alberta Municipal Affairs, Municipal Administrative Services Division. 1985. Official Population List. Edmonton, Alberta.

Alberta Transportation, Systems Planning Branch, Traffic Information Services. 1985. Traffic Volume Breakdown on Primary, Secondary and Other Roads. Edmonton, Alberta.

Strong, W.L. and K.R. Leggat. 1981. Ecoregions of Alberta. Alberta Resource Evaluation and Planning Division, Energy and Natural Resources. Edmonton, Alberta. 64 pp.

U.S. Environmental Protection Agency. 1985. Compilation of Air Pollutant Emission Factors, Volume I: Stationary Point and Area Sources. 4th ed. Research Triangle Park, North Carolina. NTIS Report PB86-124906.

Western Research and Development Ltd. 1976a. An Application of an Air Pollution Model to the City of Calgary. Prep. for Alberta Department of the Environment. Edmonton, Alberta. 33 pp.

Western Research and Development Ltd. 1976b. An Air Pollution Model to the City of Edmonton. Prep. for Alberta Department of the Environment. Edmonton, Alberta. 60 pp.

ISBN 0-921625-20-0 (Volume 3)
ISBN 0-921625-17-0 (Set of 4)